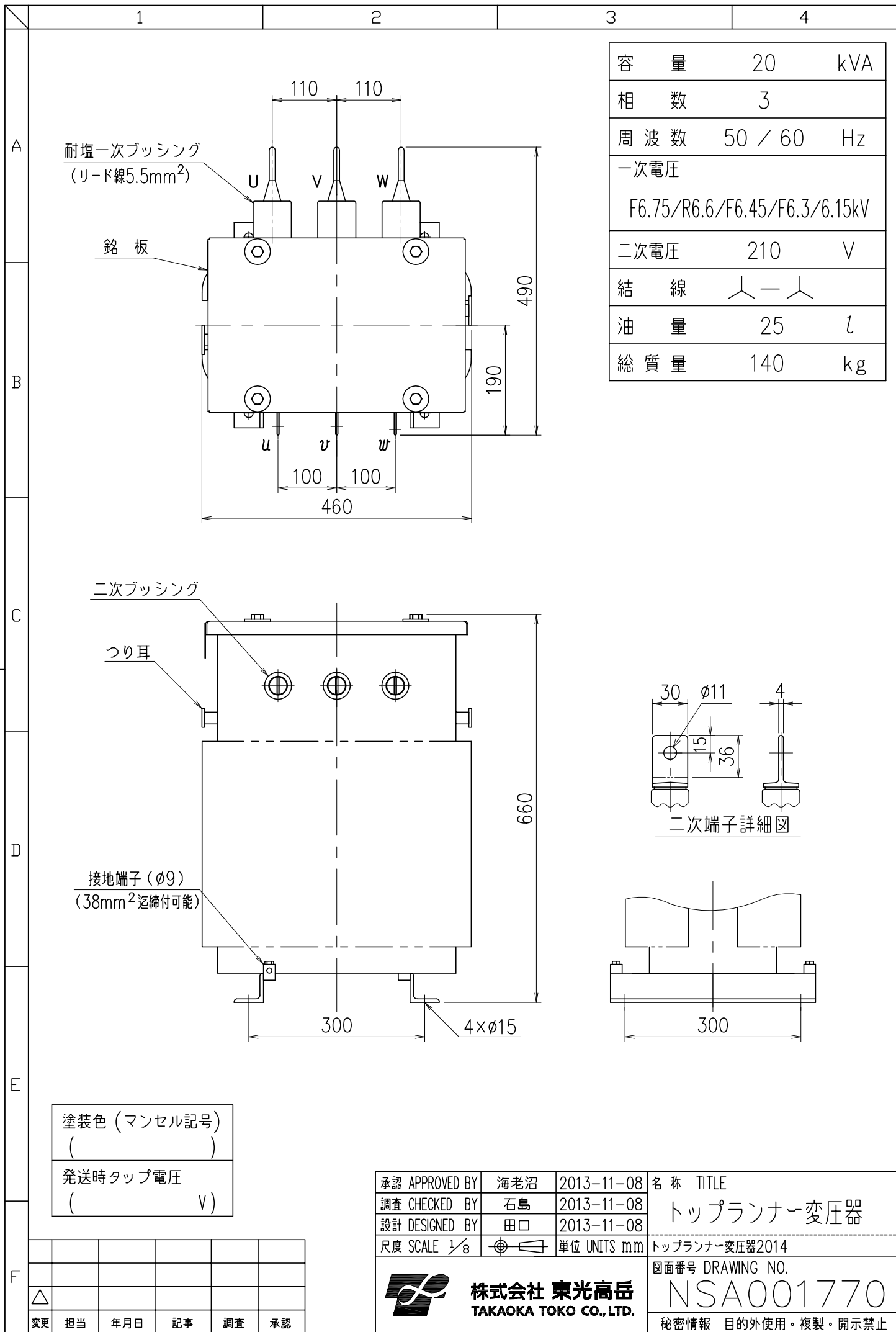




	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

変圧器

JEC-2200-1995
JEM 1500-2012 油入自冷式 形式 ST-W

○

○

定格容量	20	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	55.0	A
試験電圧 一次 LI 60 AC 22kV、二次 AC 2 kV		
油量	25	ℓ 総質量 140 kg
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油
20度の温度における内容積	38	L
運搬容器の自重	119	kg
温度上昇限度	巻線65K,油60K	

短絡インピーダンス (75℃)

50Hz	%	60Hz	%
------	---	------	---

製造番号 JDK

製造年

U V W u v w

1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5

U V W u v w

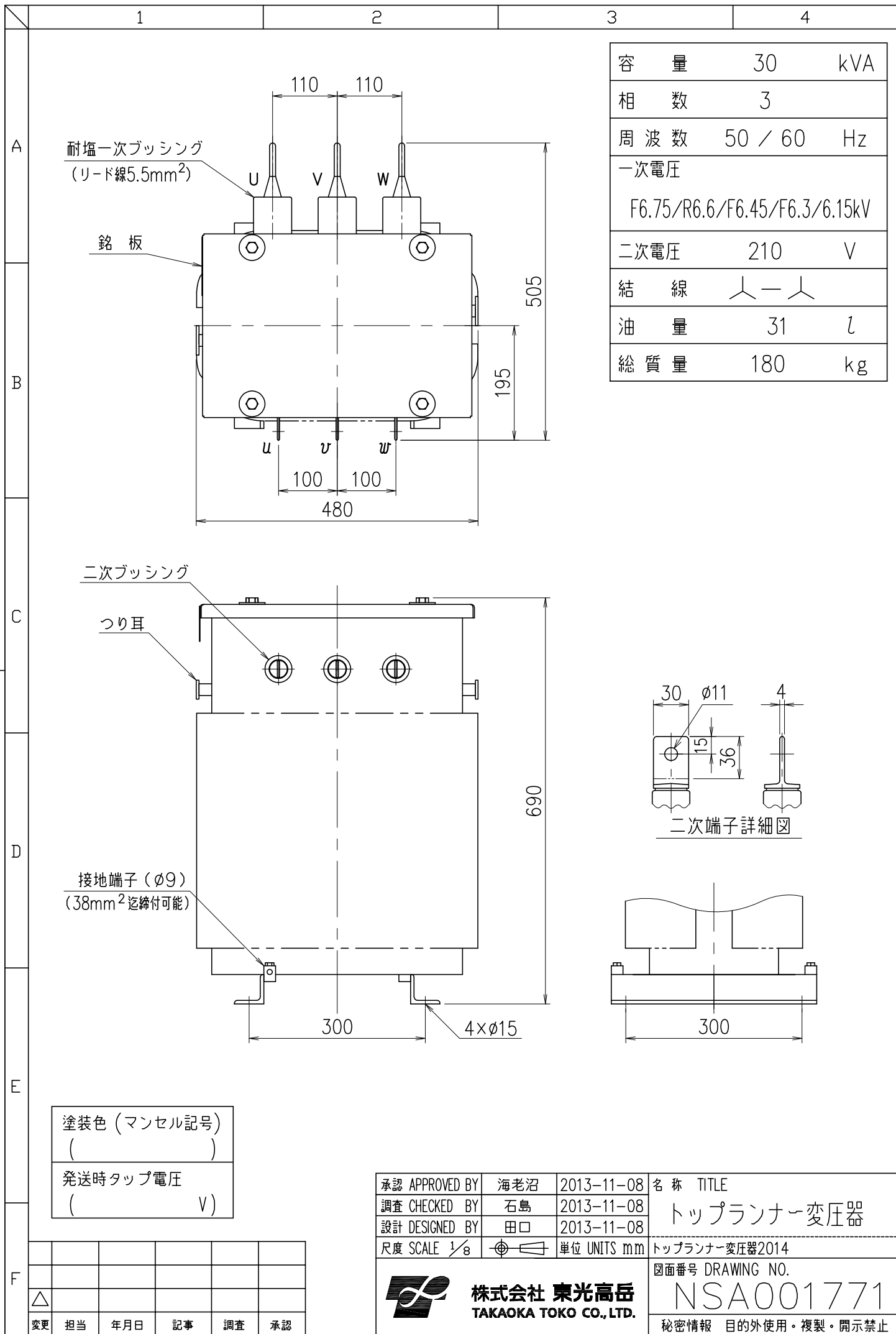
 株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m	
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001807
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007738P2

変圧器

JEC-2200-1995
JEM 1500-2012

油入自冷式

形式 ST-W

定格容量	30	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	82.5	A
試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV	
油量	31	ℓ
総質量	180	kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油

20度の温度における内容積	46	L
運搬容器の自重	154	kg
温度上昇限度	巻線65K, 油60K	

短絡インピーダンス (75℃)

50Hz	%	60Hz	%
------	---	------	---

製造番号 JEK

製造年

U V W u v w

U V W u v w

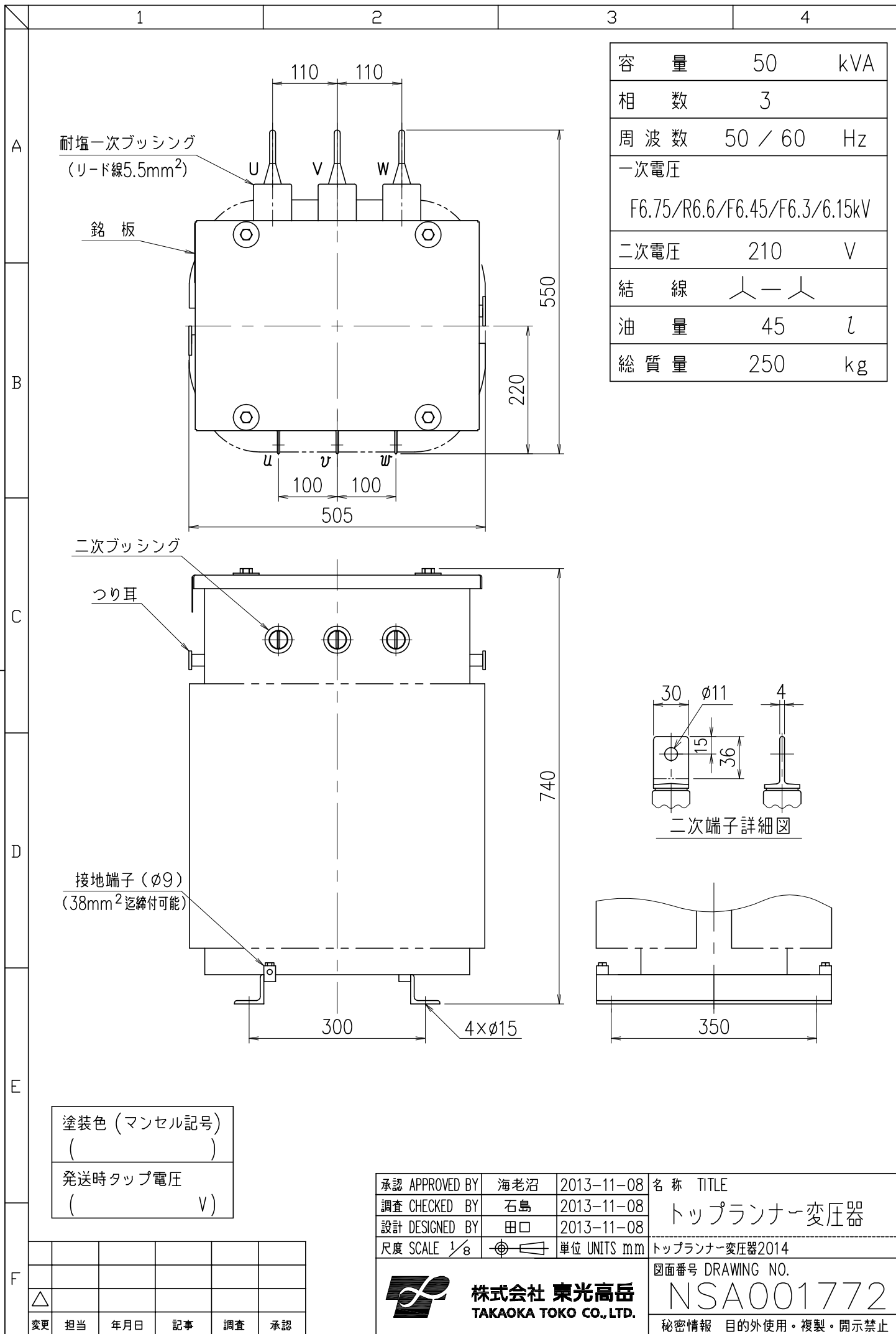
 株式会社 東光高岳

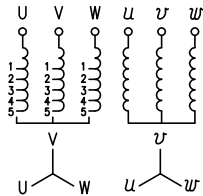
厚さ t1.0

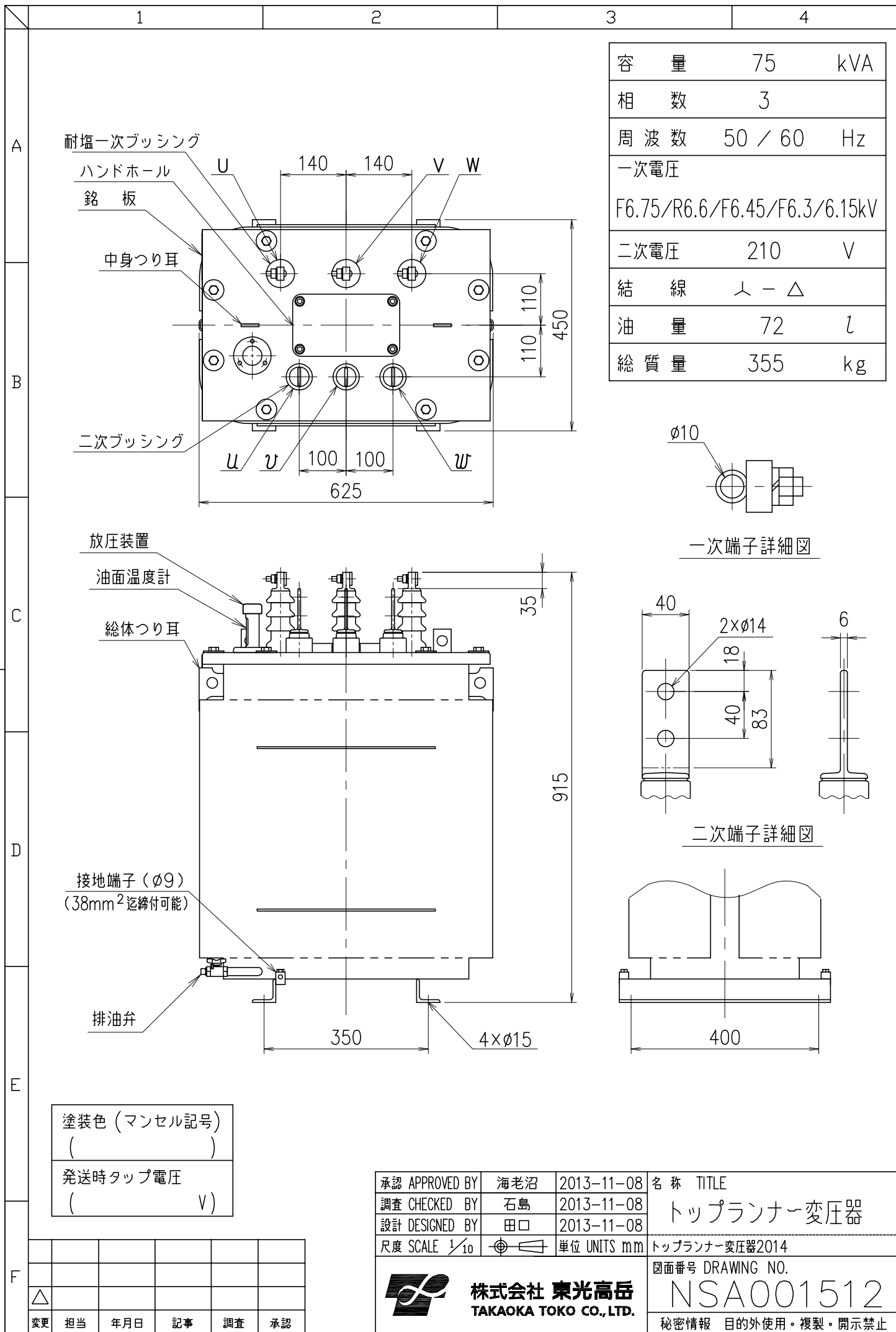
材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001808
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4																																																				
A																																																								
B	100 60 ○ ○ NSB007738P3 変圧器 JEC-2200-1995 JEM 1500-2012 油入自冷式 形式 ST-W <table><tr><td>定格容量</td><td>50</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数</td><td>3</td><td>定格周波数 50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>137</td><td>A</td></tr><tr><td>試験電圧</td><td>一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>45</td><td>ℓ 総質量 250 kg</td></tr></table><table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名 :</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級 : III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項 :</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名 : 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>64</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>212</td><td>kg</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K, 油60K</td><td></td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 JFK 製造年   株式会社 東光高岳				定格容量	50	kVA	相数	3	定格周波数 50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	137	A	試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV		油量	45	ℓ 総質量 250 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級 : III	F6450	3-3-3	注意事項 :	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油	20度の温度における内容積	64	L	運搬容器の自重	212	kg	温度上昇限度	巻線65K, 油60K		50Hz	%	60Hz	%
定格容量	50	kVA																																																						
相数	3	定格周波数 50/60 Hz																																																						
定格一次電圧	6600	V																																																						
定格二次電圧	210	V																																																						
定格二次電流	137	A																																																						
試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV																																																							
油量	45	ℓ 総質量 250 kg																																																						
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :																																																						
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																						
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III																																																						
F6450	3-3-3	注意事項 :																																																						
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																						
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油																																																						
20度の温度における内容積	64	L																																																						
運搬容器の自重	212	kg																																																						
温度上昇限度	巻線65K, 油60K																																																							
50Hz	%	60Hz	%																																																					
C																																																								
D																																																								
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																							
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>							△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td>名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td><td>銘板図</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td><td></td></tr><tr><td>尺度 SCALE 1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td><td></td></tr><tr><td colspan="3"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.</td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001809</td></tr><tr><td colspan="4">秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05		尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m		 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001809	秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止															
△																																																								
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																			
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																					
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図																																																					
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																						
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m																																																						
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001809																																																					
秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																								



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007739P1

変圧器

JIS C 4304 (2013)

形式 SST-W

定格容量	75	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	206	A
温度上昇限度	巻線65K,油60K	
油量	72 L	総質量 355 kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級: III
F6450	3-3-3	注意事項:
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油

20度の温度における内容積	91	L
運搬容器の自重	294	kg

短絡インピーダンス (75℃)			
50Hz	%	60Hz	%
製造番号 STK			
製造年			

U V W u v w

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

U V W

u v w



株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05		
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05		
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS	m m
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001888	
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止	

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認

	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007739P2

変圧器

JIS C 4304 (2013)

形式 SST-W

定格容量	100	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	275	A
温度上昇限度	巻線65K,油60K	
油量	88 L	総質量 420 kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級: III
F6450	3-3-3	注意事項:
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油

20度の温度における内容積	108	L
運搬容器の自重	345	kg

短絡インピーダンス (75℃)			
50Hz	%	60Hz	%
製造番号 STK			
製造年			

U V W u v w

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

U V W u v w

U V W u v w



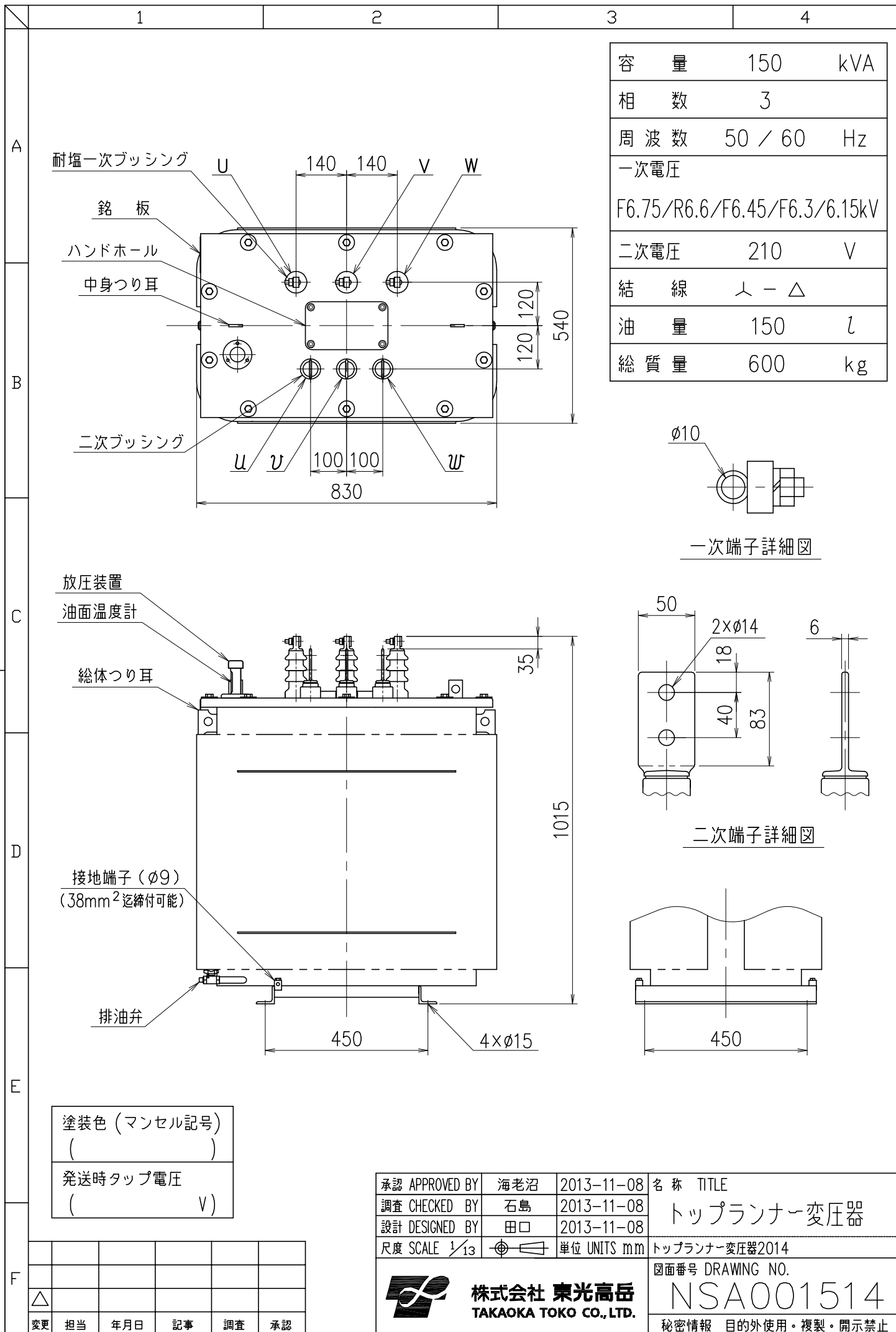
株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm	
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001889
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007739P3

変圧器

JIS C 4304 (2013)

形式 SST-W

定格容量	150	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	412	A
温度上昇限度	巻線65K,油60K	
油量	150 L	総質量 600 kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油

20度の温度における内容積	185	L
運搬容器の自重	471	kg

短絡インピーダンス (75℃)			
50Hz	%	60Hz	%
製造番号 STK			
製造年			

U V W u v w

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

U V W u v w

U V W u v w



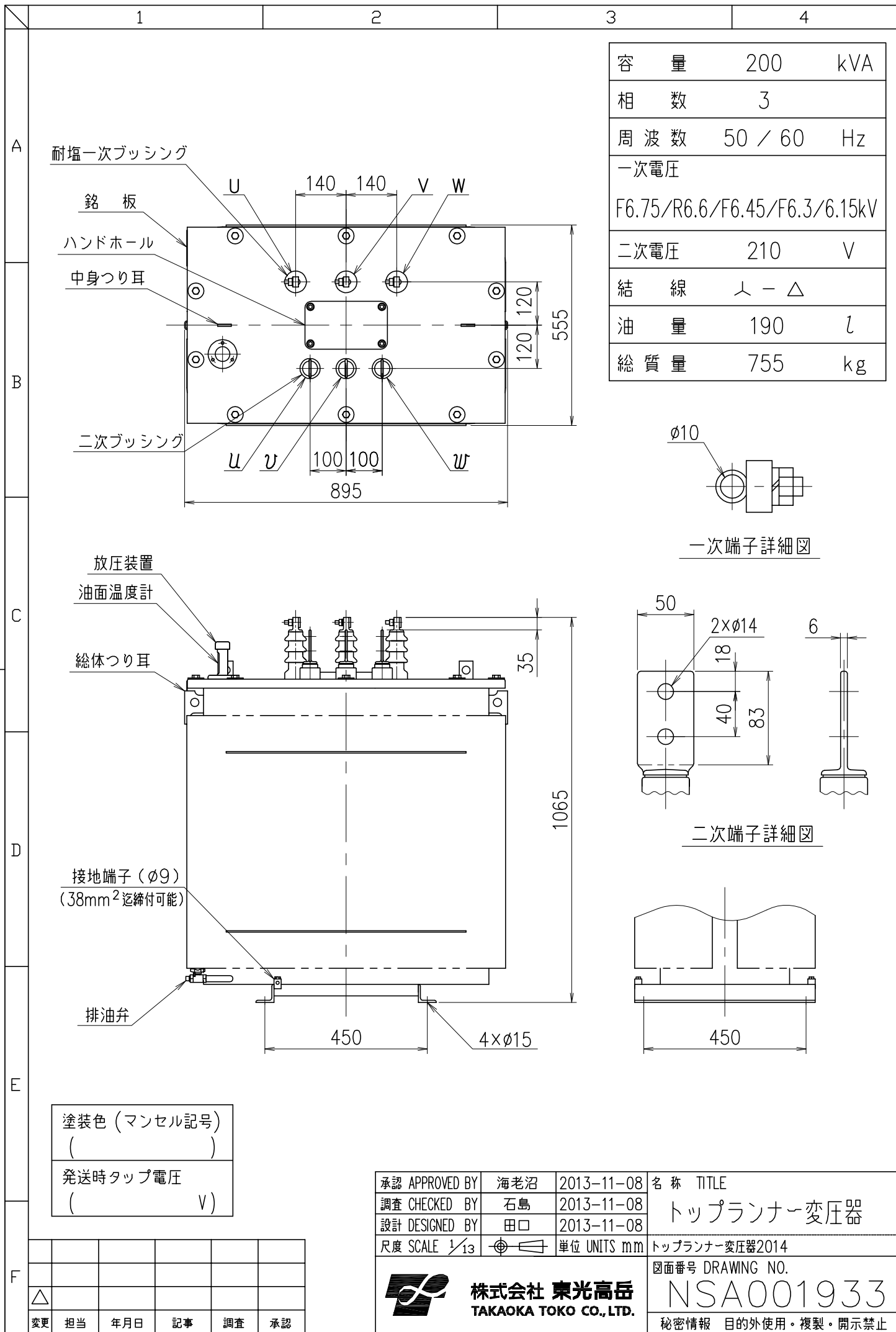
株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm	
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001890
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007739P4

変圧器

JIS C 4304 (2013)

形式 SST-W

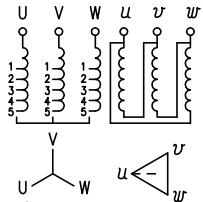
定格容量	200	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	550	A
温度上昇限度	巻線65K,油60K	
油量	190 L	総質量 755 kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油

20度の温度における内容積	231	L
運搬容器の自重	592	kg

短絡インピーダンス (75℃)
50Hz % 60Hz %
製造番号 STK
製造年

U V W u v w



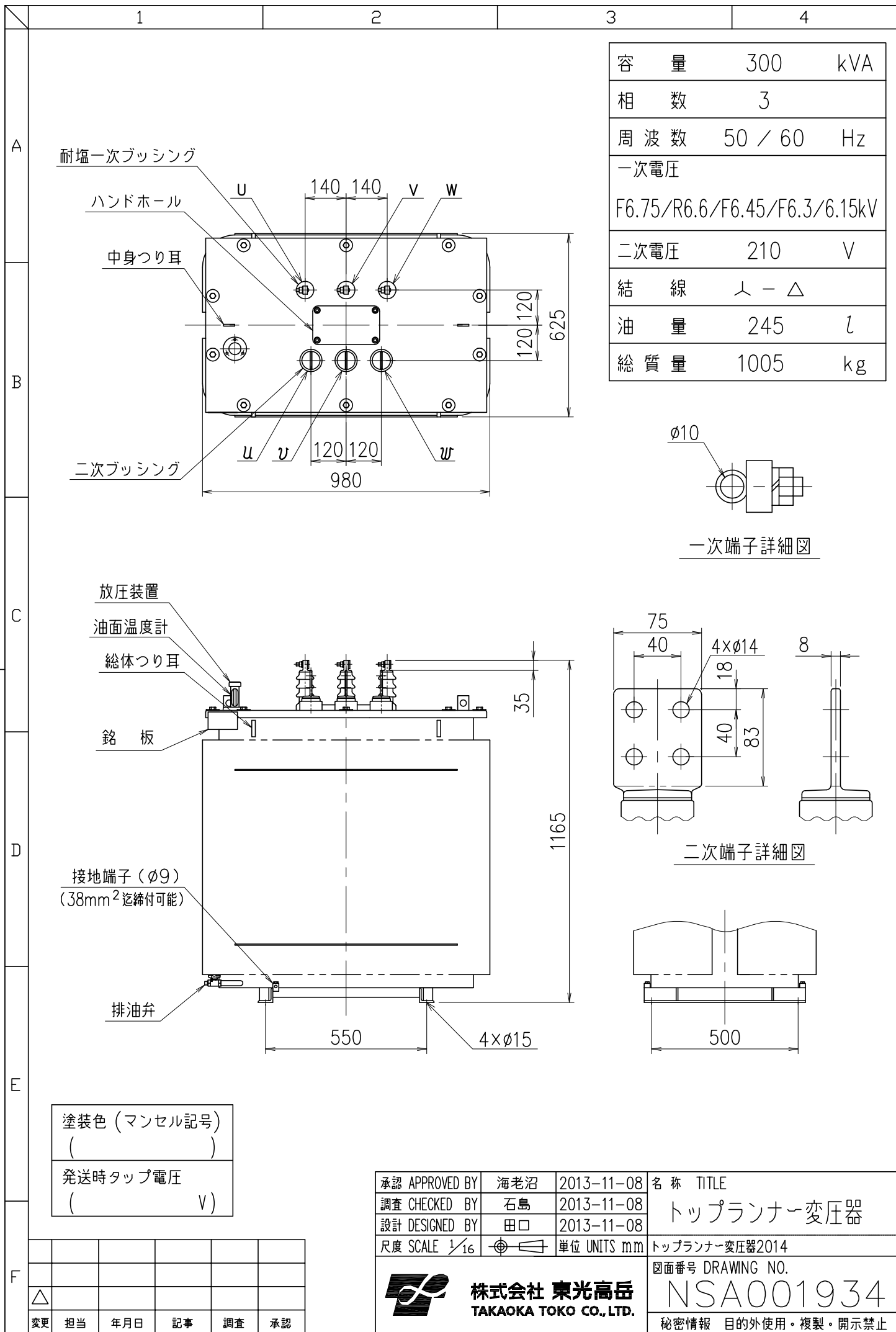
 株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

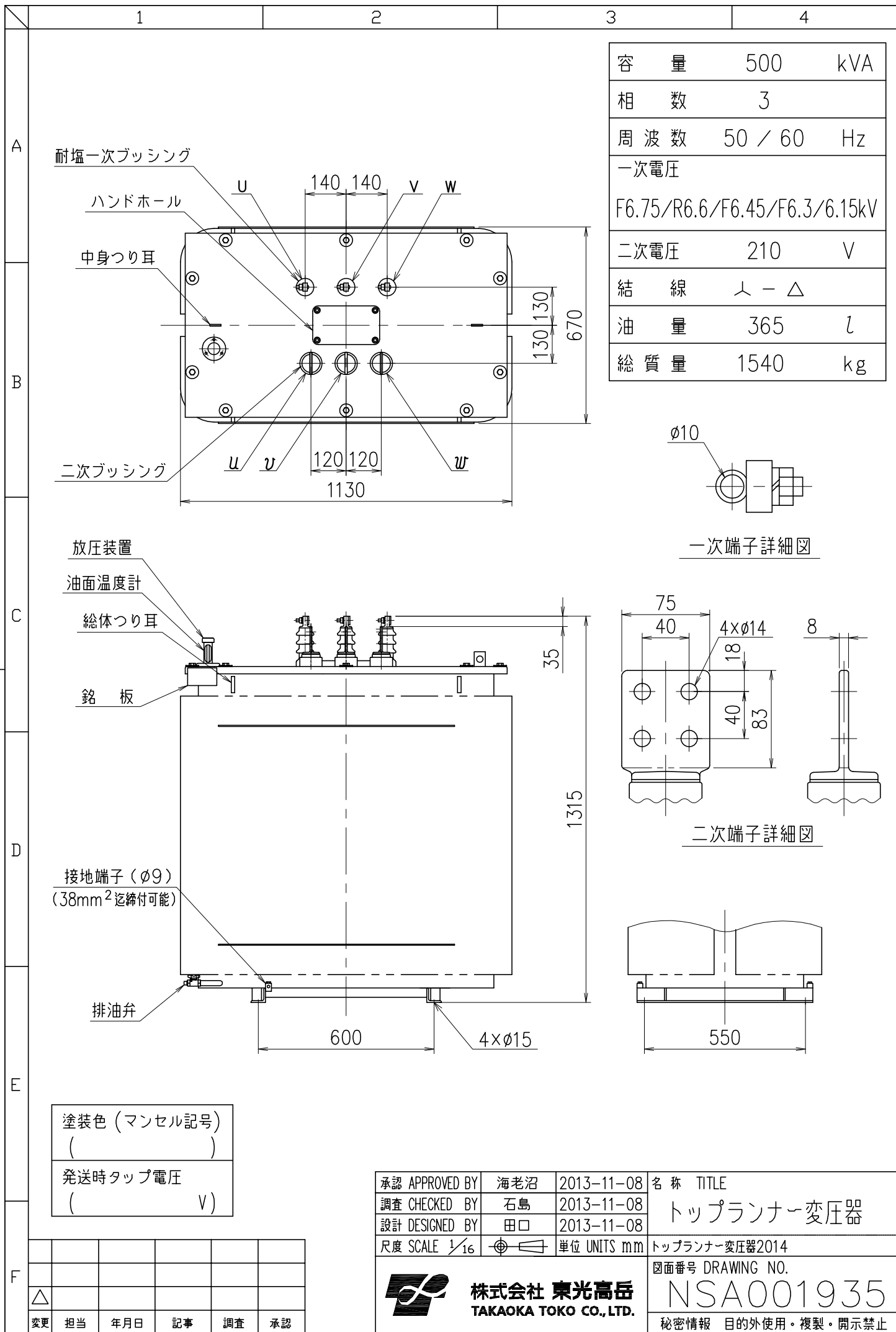
材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm	
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001942
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

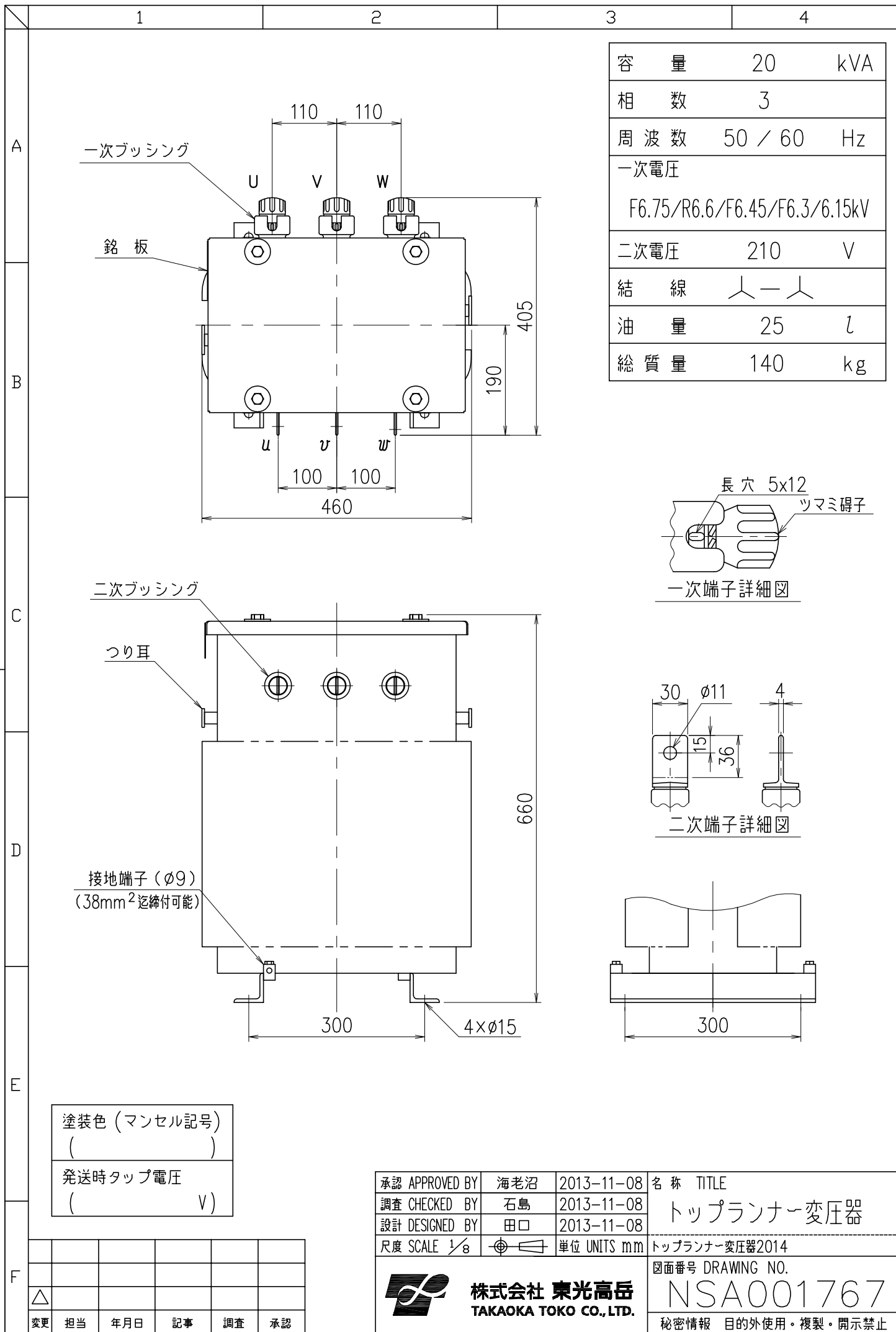
△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>300</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>825</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>245 L</td><td>総質量 1005 kg</td></tr></table> NSB007739P5 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>293</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>795</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w U V W u v w 株式会社 東光高岳 60				定格容量	300	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	825	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	245 L	総質量 1005 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	293	L	運搬容器の自重	795	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	300	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	825	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	245 L	総質量 1005 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	293	L																																																			
運搬容器の自重	795	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																				
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td>名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td><td>銘板図</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td><td></td></tr><tr><td>尺度 SCALE 1/</td><td></td><td>単位 UNITS mm</td><td></td></tr><tr><td colspan="3"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001943</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05		尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm		株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001943				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止			
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図																																																		
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm																																																			
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001943																																																		
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																		



	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>500</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>1375</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>365 L</td><td>総質量 1540 kg</td></tr></table> NSB007739P6 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>428</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>1227</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w  株式会社 東光高岳 厚さ t1.0 材質 SUS304				定格容量	500	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	1375	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	365 L	総質量 1540 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	428	L	運搬容器の自重	1227	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	500	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	1375	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	365 L	総質量 1540 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	428	L																																																			
運搬容器の自重	1227	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E																																																					
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="3">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td></tr><tr><td colspan="3"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.</td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001944</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m	 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001944				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止					
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m																																																		
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001944																																																		
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																		



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

変圧器

JEC-2200-1995
JEM 1500-2012 油入自冷式 形式 ST-W

○

定格容量	20	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	55.0	A
試験電圧 一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV		
油量	25	ℓ 総質量 140 kg

NSB007738P1

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級: III
F6450	3-3-3	注意事項:
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油

20度の温度における内容積	38	L
運搬容器の自重	119	kg
温度上昇限度 巻線65K, 油60K		

短絡インピーダンス (75℃)	
50Hz	% 60Hz %
製造番号 JDK	
製造年	

U V W

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

U V W

u v w

U V W

u v w

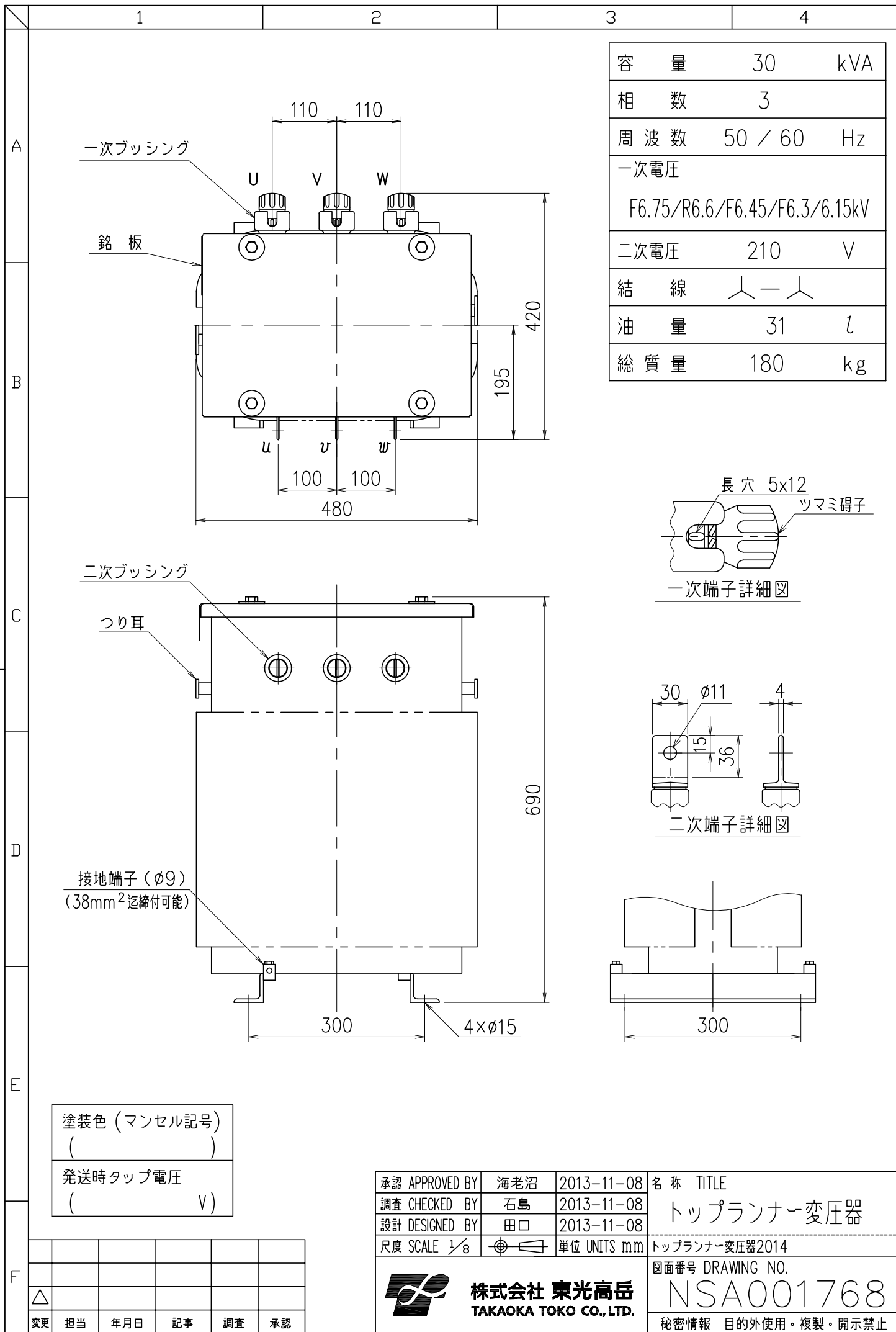
株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

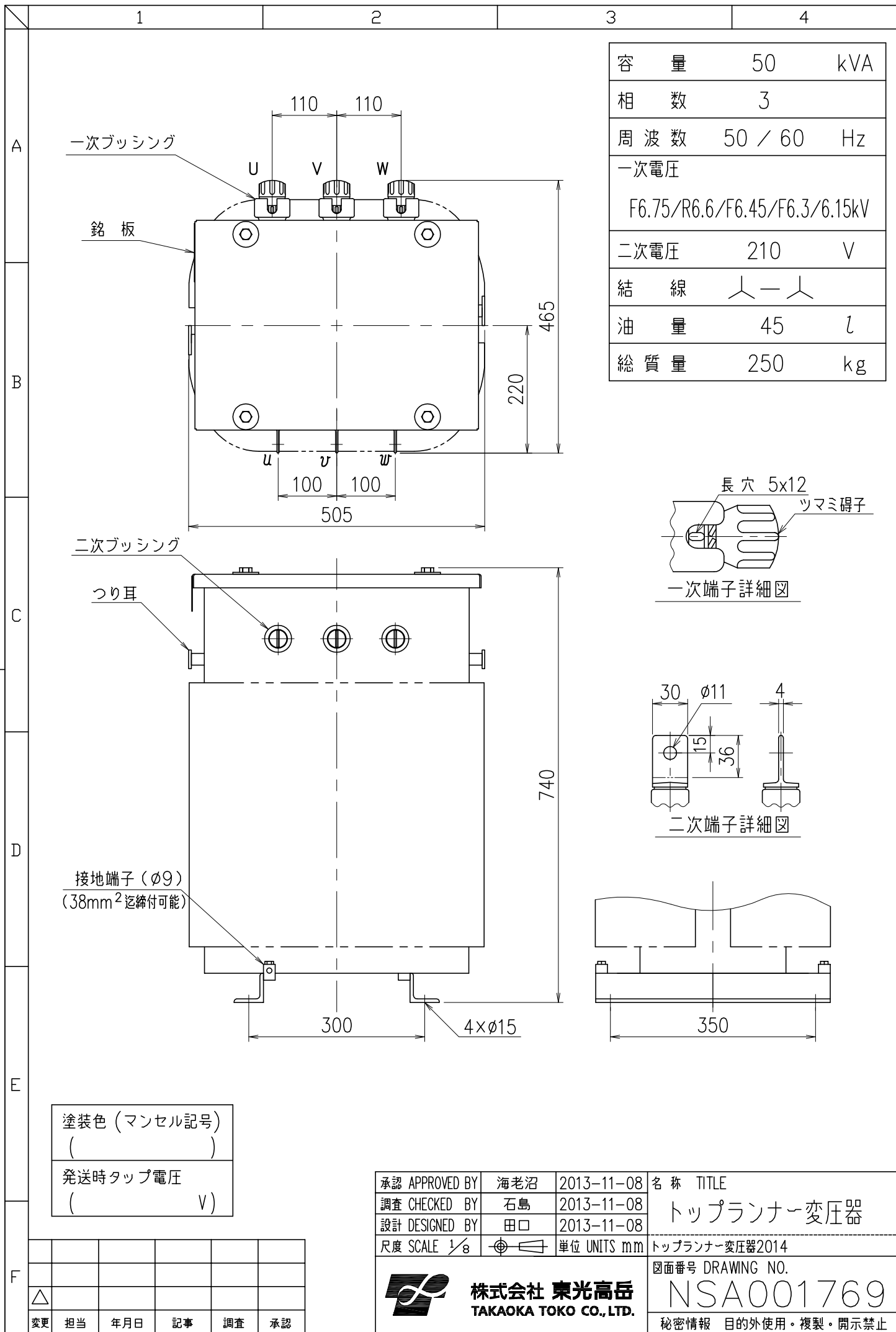
材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m	
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001807
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4																																																									
A																																																													
B	100 60 変圧器 JEC-2200-1995 JEM 1500-2012 油入自冷式 形式 ST-W <table><tr><td>定格容量</td><td>30</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数</td><td>3</td><td>定格周波数</td><td>50/60</td><td>Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>82.5</td><td>A</td></tr><tr><td>試験電圧</td><td>一次 LI 60 AC 22kV</td><td>二次 AC 2 kV</td></tr><tr><td>油量</td><td>31</td><td>ℓ</td><td>総質量</td><td>180</td><td>kg</td></tr></table><table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名 :</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級 : III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項 :</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名 : 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>46</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>154</td><td>kg</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 JEK 製造年 株式会社 東光高岳				定格容量	30	kVA	相数	3	定格周波数	50/60	Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	82.5	A	試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV	二次 AC 2 kV	油量	31	ℓ	総質量	180	kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級 : III	F6450	3-3-3	注意事項 :	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油	20度の温度における内容積	46	L	運搬容器の自重	154	kg	温度上昇限度	巻線65K,油60K		50Hz	%	60Hz	%
定格容量	30	kVA																																																											
相数	3	定格周波数	50/60	Hz																																																									
定格一次電圧	6600	V																																																											
定格二次電圧	210	V																																																											
定格二次電流	82.5	A																																																											
試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV	二次 AC 2 kV																																																											
油量	31	ℓ	総質量	180	kg																																																								
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :																																																											
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																											
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III																																																											
F6450	3-3-3	注意事項 :																																																											
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																											
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油																																																											
20度の温度における内容積	46	L																																																											
運搬容器の自重	154	kg																																																											
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																												
50Hz	%	60Hz	%																																																										
C																																																													
D																																																													
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																												
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>							△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="3">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td><td>単位 UNITS</td><td>m m</td></tr><tr><td colspan="4"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001808</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS	m m	株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.				図面番号 DRAWING NO. NSA001808					秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																
△																																																													
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																								
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																										
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																											
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																											
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS	m m																																																									
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.				図面番号 DRAWING NO. NSA001808																																																									
				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																									



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007738P3

変圧器

JEC-2200-1995
JEM 1500-2012 油入自冷式 形式 ST-W

定格容量	50	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	137	A
試験電圧	一次 LI 60 AC 22kV, 二次 AC 2 kV	
油量	45	ℓ 総質量 250 kg

一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油

20度の温度における内容積	64	L
運搬容器の自重	212	kg
温度上昇限度	巻線65K, 油60K	

短絡インピーダンス (75℃)

50Hz	%	60Hz	%
------	---	------	---

製造番号 JFK

製造年

株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

材質 SUS304

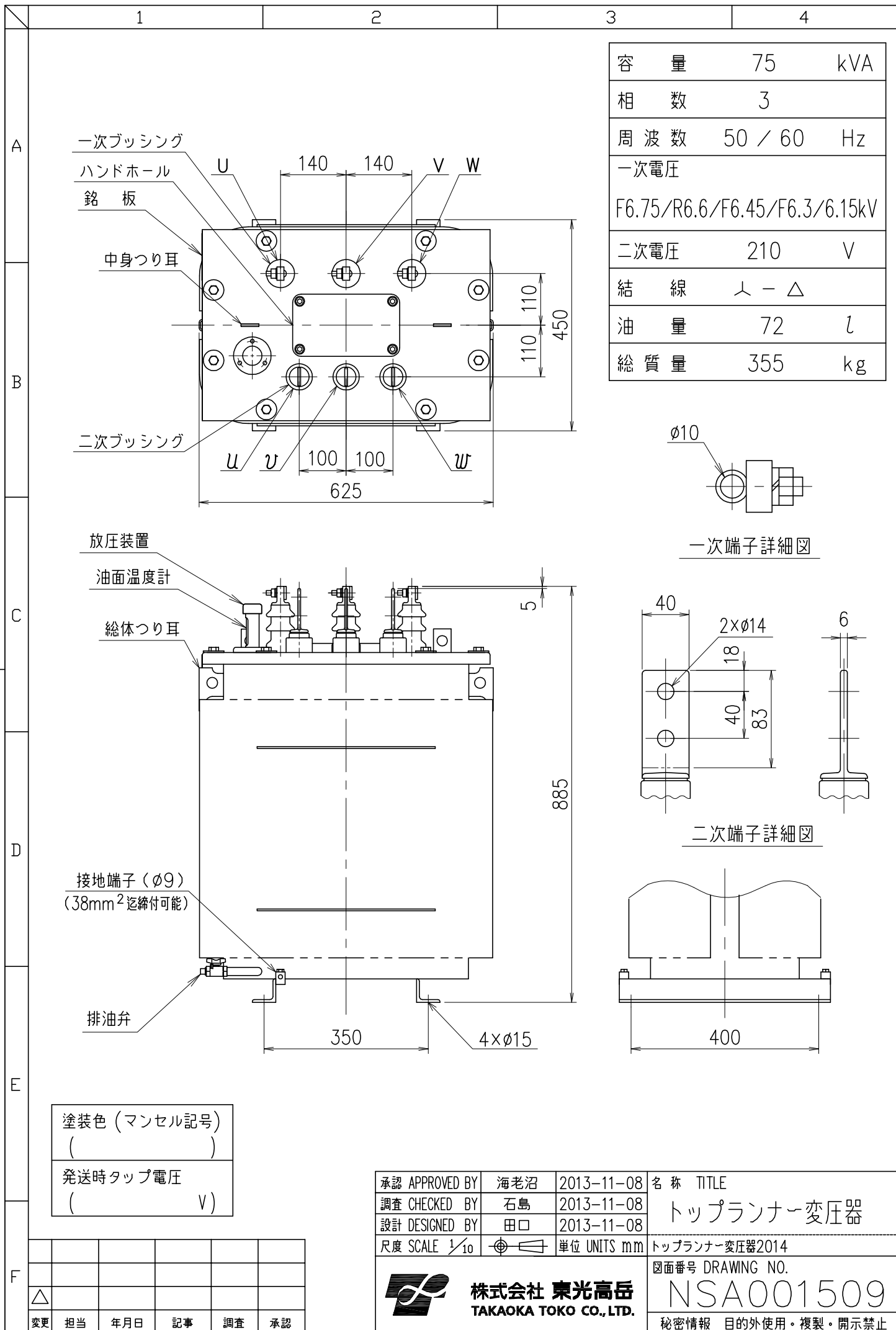
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm	

株式会社 東光高岳
TAKAOKA TOKO CO., LTD.

図面番号 DRAWING NO.
NSA001809

秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



	1	2	3	4
A				
B				
C				
D				
E				
F				

100

60

○

○

NSB007739P1

変圧器

JIS C 4304 (2013)

形式 SST-W

定格容量	75	kVA
相数 3	定格周波数	50/60 Hz
定格一次電圧	6600	V
定格二次電圧	210	V
定格二次電流	206	A
温度上昇限度	巻線65K,油60K	
油量	72 L	総質量 355 kg
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名 :
F6750	5-5-5	第四類第三石油類
R6600	4-4-4	危険物の等級 : III
F6450	3-3-3	注意事項 :
F6300	2-2-2	火気厳禁
6150	1-1-1	化学名 : 絶縁油
20度の温度における内容積	91	L
運搬容器の自重	294	kg

短絡インピーダンス (75℃)

50Hz	%	60Hz	%
------	---	------	---

製造番号 STK

製造年

U V W u v w

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

U V W

u v w



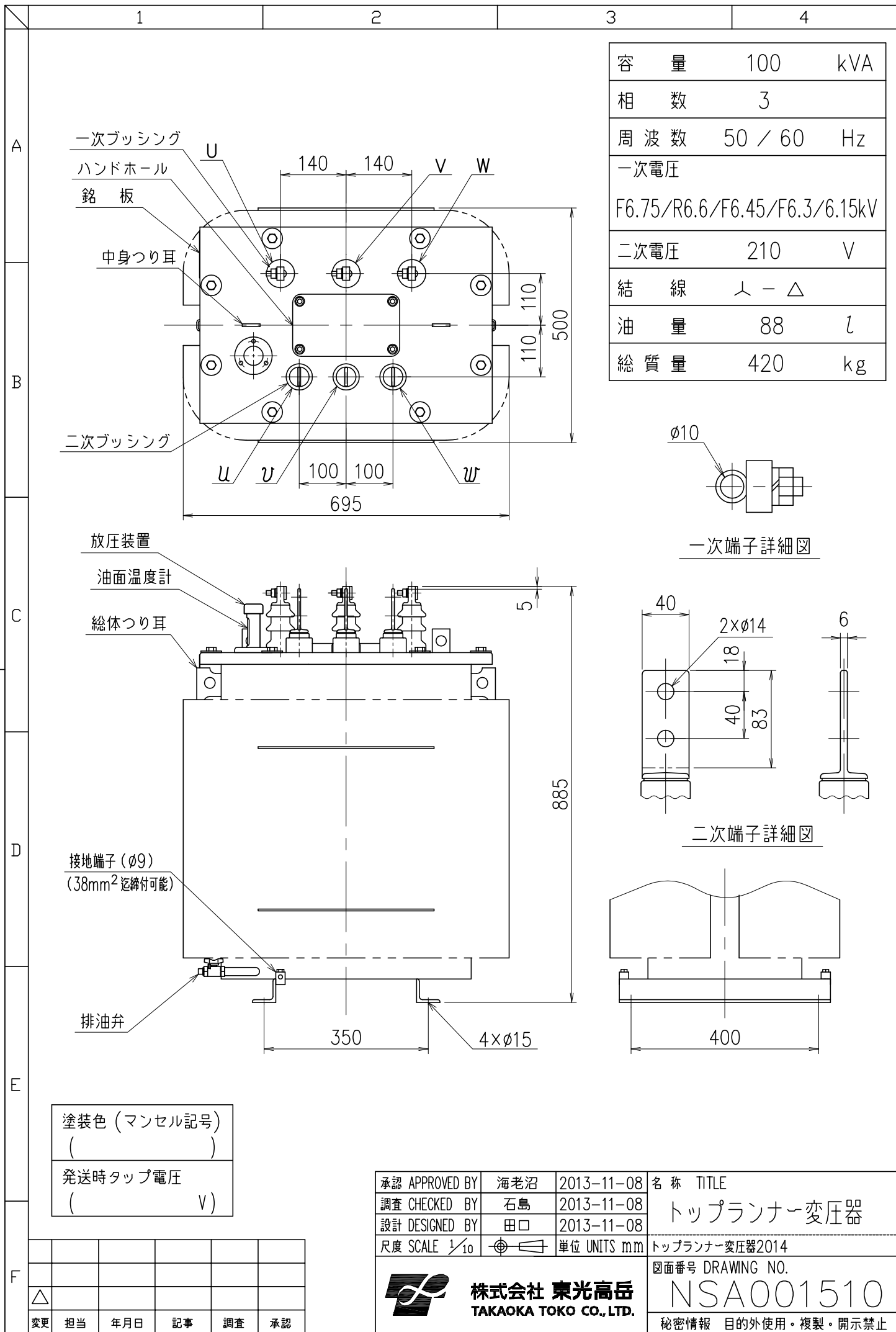
株式会社 東光高岳

厚さ t1.0

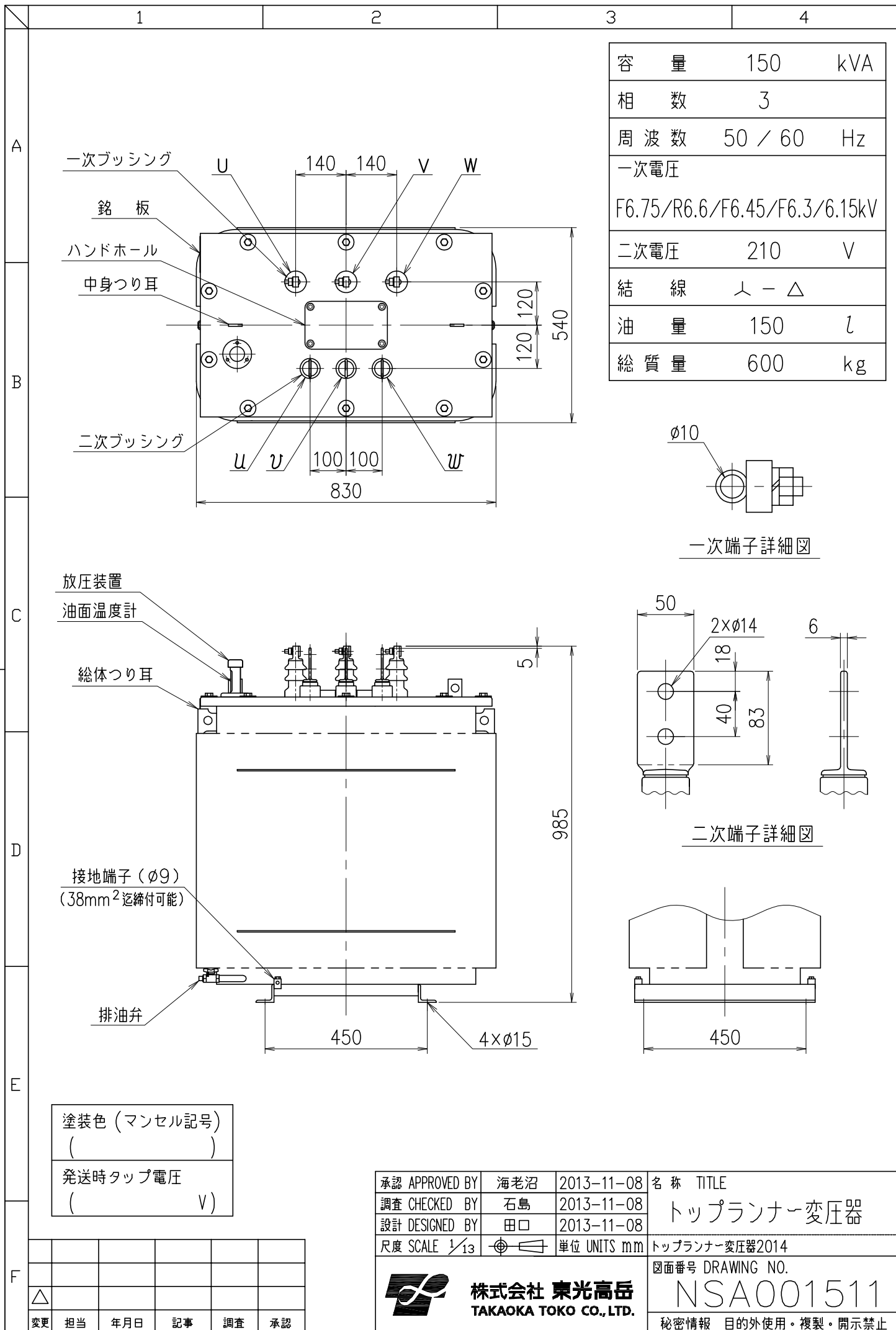
材質 SUS304

承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	銘板図
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS mm	
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001888
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止

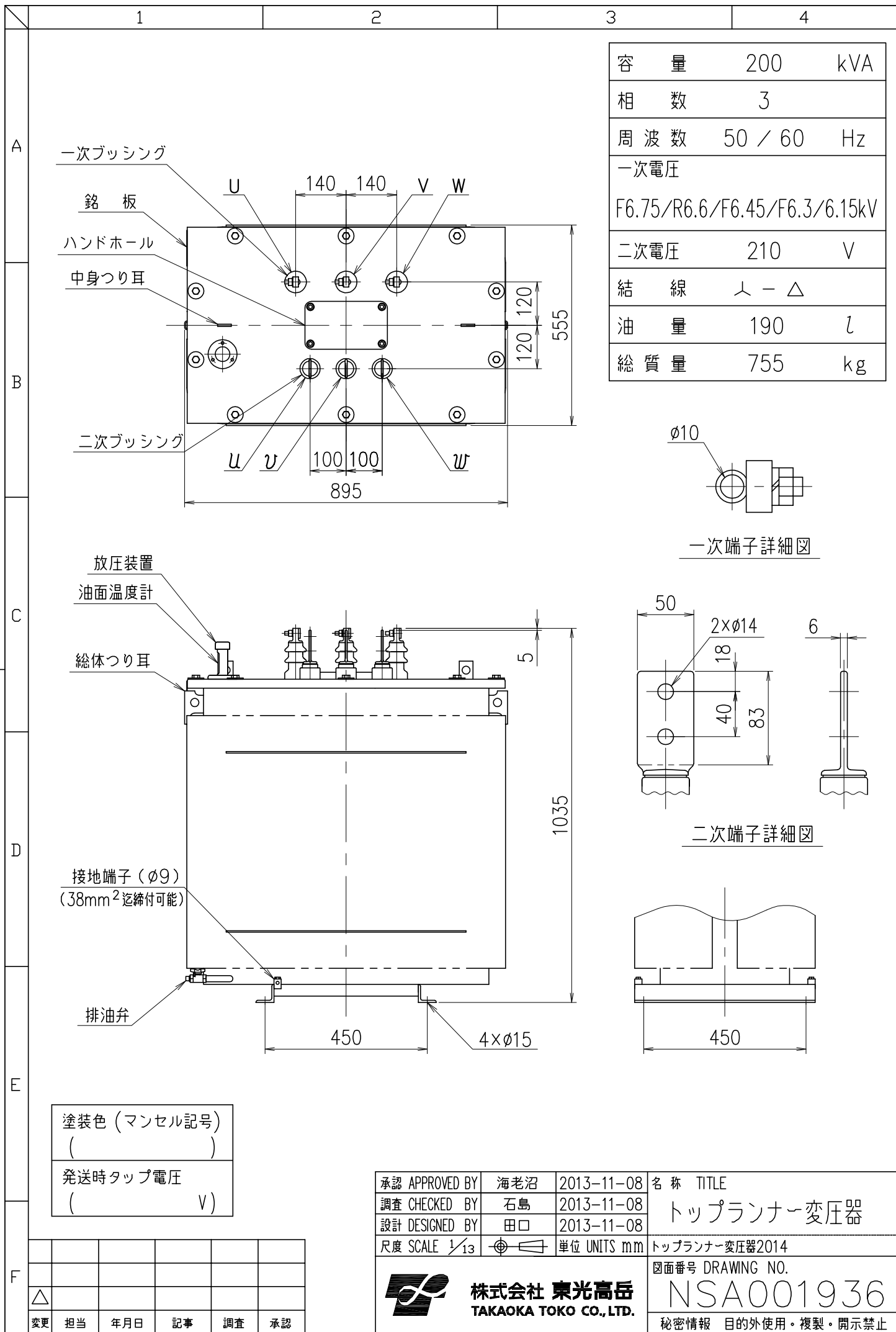
△					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認



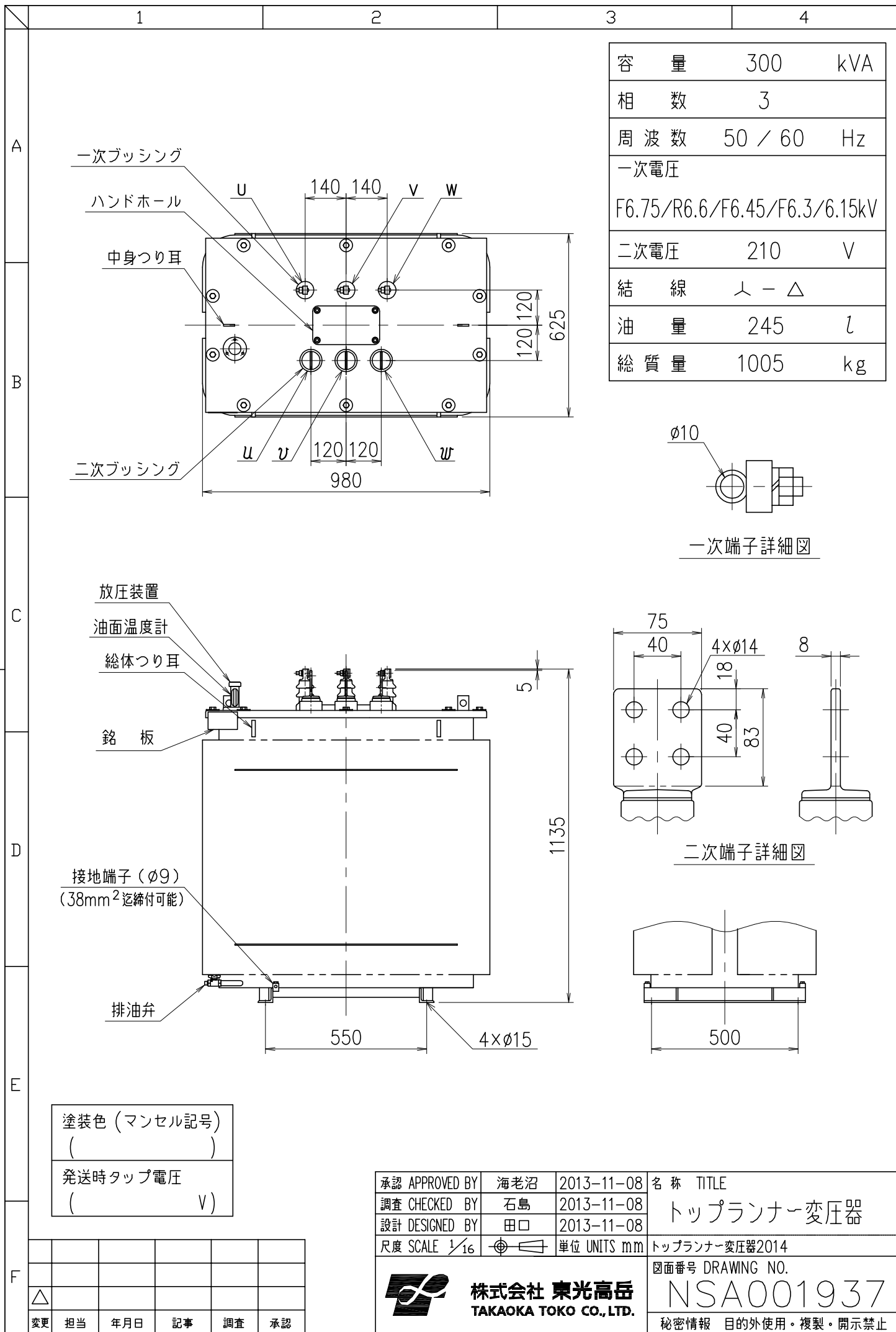
	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>100</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>275</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>88 L</td><td>総質量 420 kg</td></tr></table> NSB007739P2 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>108</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>345</td><td>kg</td></tr></table> ○ <table><tr><td>短絡インピーダンス (75℃)</td></tr><tr><td>50Hz % 60Hz %</td></tr><tr><td>製造番号 STK</td></tr><tr><td>製造年</td></tr></table> U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w  株式会社 東光高岳				定格容量	100	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	275	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	88 L	総質量 420 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	108	L	運搬容器の自重	345	kg	短絡インピーダンス (75℃)	50Hz % 60Hz %	製造番号 STK	製造年
定格容量	100	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	275	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	88 L	総質量 420 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	108	L																																																			
運搬容器の自重	345	kg																																																			
短絡インピーダンス (75℃)																																																					
50Hz % 60Hz %																																																					
製造番号 STK																																																					
製造年																																																					
C																																																					
D																																																					
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																				
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="4">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE 1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td></tr><tr><td colspan="3">  株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001889</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m	 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001889				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止						
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE 1/		単位 UNITS m m																																																			
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001889																																																		
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																		



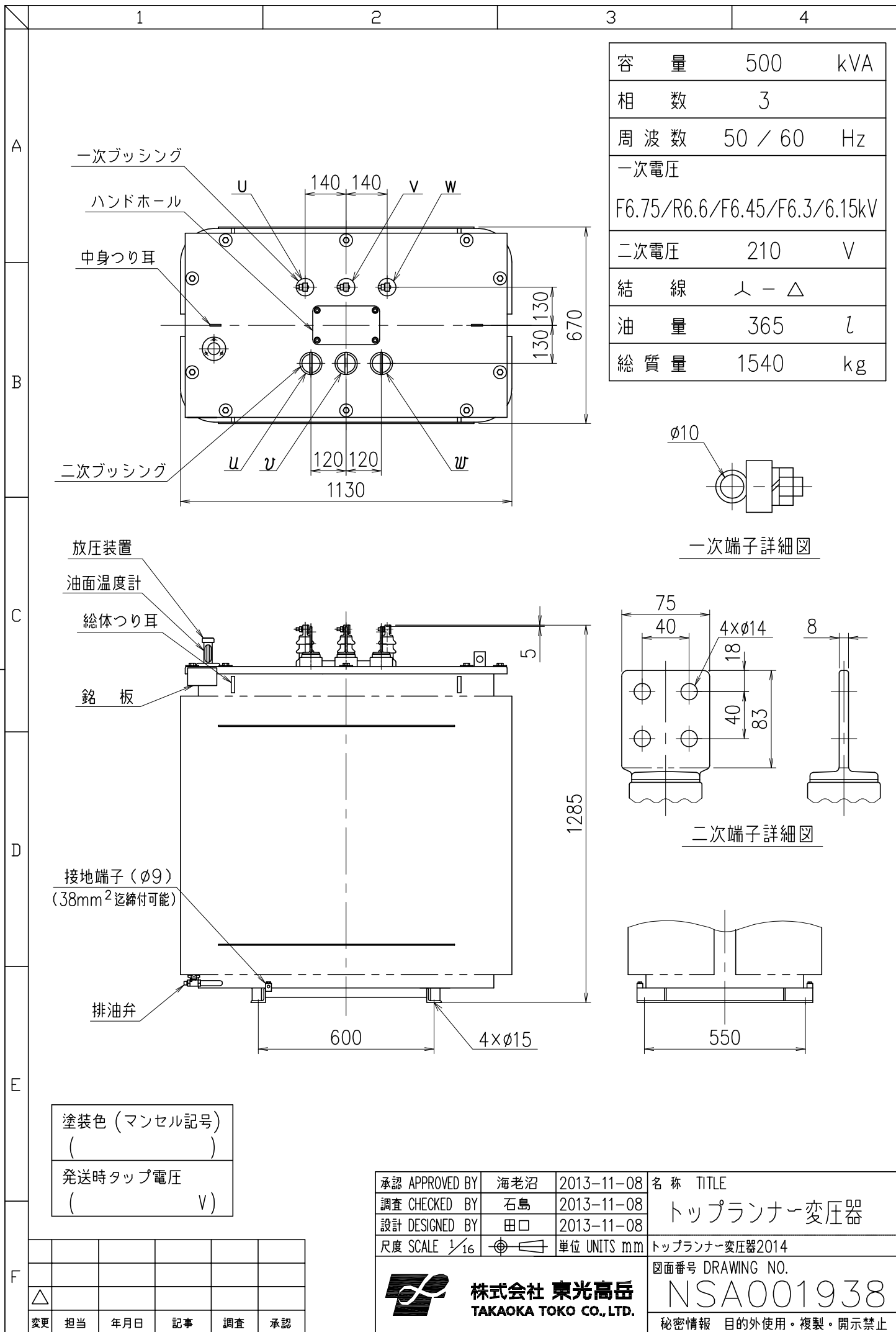
	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>150</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>412</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>150 L</td><td>総質量 600 kg</td></tr></table> NSB007739P3 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>185</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>471</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w U V W u v w 株式会社 東光高岳 60				定格容量	150	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	412	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	150 L	総質量 600 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	185	L	運搬容器の自重	471	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	150	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	412	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	150 L	総質量 600 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	185	L																																																			
運搬容器の自重	471	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																				
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="3">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td></tr><tr><td colspan="3"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001890</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m	株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001890				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止					
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m																																																		
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001890																																																		
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																		



	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>200</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>550</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>190 L</td><td>総質量 755 kg</td></tr></table> NSB007739P4 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>231</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>592</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w U V W u v w 株式会社 東光高岳 60				定格容量	200	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	550	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	190 L	総質量 755 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	231	L	運搬容器の自重	592	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	200	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	550	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	190 L	総質量 755 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	231	L																																																			
運搬容器の自重	592	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																				
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="4">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td></tr><tr><td colspan="4"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001942</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m	株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.				図面番号 DRAWING NO. NSA001942					秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止			
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE	1/			単位 UNITS m m																																																	
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.				図面番号 DRAWING NO. NSA001942																																																	
				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																	



	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>300</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>825</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>245 L</td><td>総質量 1005 kg</td></tr></table> NSB007739P5 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>293</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>795</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w U V W u v w 株式会社 東光高岳 厚さ t1.0 材質 SUS304				定格容量	300	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	825	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	245 L	総質量 1005 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	293	L	運搬容器の自重	795	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	300	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	825	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	245 L	総質量 1005 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	293	L																																																			
運搬容器の自重	795	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E																																																					
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>													△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="3">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td><td>単位 UNITS m m</td></tr><tr><td colspan="3"> 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001943</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m	株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001943				秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止					
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE	1/		単位 UNITS m m																																																		
株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001943																																																		
			秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																		



	1	2	3	4																																																	
A																																																					
B	100 変圧器 JIS C 4304 (2013) 形式 SST-W ○ <table><tr><td>定格容量</td><td>500</td><td>kVA</td></tr><tr><td>相数 3</td><td>定格周波数</td><td>50/60 Hz</td></tr><tr><td>定格一次電圧</td><td>6600</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電圧</td><td>210</td><td>V</td></tr><tr><td>定格二次電流</td><td>1375</td><td>A</td></tr><tr><td>温度上昇限度</td><td>巻線65K,油60K</td><td></td></tr><tr><td>油量</td><td>365 L</td><td>総質量 1540 kg</td></tr></table> NSB007739P6 <table><tr><td>一次電圧 (V)</td><td>接 続</td><td>危険物の品名:</td></tr><tr><td>F6750</td><td>5-5-5</td><td>第四類第三石油類</td></tr><tr><td>R6600</td><td>4-4-4</td><td>危険物の等級: III</td></tr><tr><td>F6450</td><td>3-3-3</td><td>注意事項:</td></tr><tr><td>F6300</td><td>2-2-2</td><td>火気厳禁</td></tr><tr><td>6150</td><td>1-1-1</td><td>化学名: 絶縁油</td></tr></table><table><tr><td>20度の温度における内容積</td><td>428</td><td>L</td></tr><tr><td>運搬容器の自重</td><td>1227</td><td>kg</td></tr></table> 短絡インピーダンス (75℃) <table><tr><td>50Hz</td><td>%</td><td>60Hz</td><td>%</td></tr></table> 製造番号 STK 製造年 U V W u v w 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 1 2 3 4 5 U V W u v w  株式会社 東光高岳 60				定格容量	500	kVA	相数 3	定格周波数	50/60 Hz	定格一次電圧	6600	V	定格二次電圧	210	V	定格二次電流	1375	A	温度上昇限度	巻線65K,油60K		油量	365 L	総質量 1540 kg	一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:	F6750	5-5-5	第四類第三石油類	R6600	4-4-4	危険物の等級: III	F6450	3-3-3	注意事項:	F6300	2-2-2	火気厳禁	6150	1-1-1	化学名: 絶縁油	20度の温度における内容積	428	L	運搬容器の自重	1227	kg	50Hz	%	60Hz	%
定格容量	500	kVA																																																			
相数 3	定格周波数	50/60 Hz																																																			
定格一次電圧	6600	V																																																			
定格二次電圧	210	V																																																			
定格二次電流	1375	A																																																			
温度上昇限度	巻線65K,油60K																																																				
油量	365 L	総質量 1540 kg																																																			
一次電圧 (V)	接 続	危険物の品名:																																																			
F6750	5-5-5	第四類第三石油類																																																			
R6600	4-4-4	危険物の等級: III																																																			
F6450	3-3-3	注意事項:																																																			
F6300	2-2-2	火気厳禁																																																			
6150	1-1-1	化学名: 絶縁油																																																			
20度の温度における内容積	428	L																																																			
運搬容器の自重	1227	kg																																																			
50Hz	%	60Hz	%																																																		
C																																																					
D																																																					
E	厚さ t1.0 材質 SUS304																																																				
F	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>△</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>変更</td><td>担当</td><td>年月日</td><td>記事</td><td>調査</td><td>承認</td></tr></table>							△						変更	担当	年月日	記事	調査	承認	<table><tr><td>承認 APPROVED BY</td><td>海老沼</td><td>2014-02-05</td><td rowspan="4">名 称 TITLE</td></tr><tr><td>調査 CHECKED BY</td><td>田口</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>設計 DESIGNED BY</td><td>石島</td><td>2014-02-05</td></tr><tr><td>尺度 SCALE</td><td>1/</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">単位 UNITS</td><td>m m</td></tr><tr><td colspan="3">  株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD. </td><td>図面番号 DRAWING NO. NSA001944</td></tr><tr><td colspan="4">秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止</td></tr></table>	承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE	調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05	設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05	尺度 SCALE	1/		単位 UNITS			m m	 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001944	秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止											
△																																																					
変更	担当	年月日	記事	調査	承認																																																
承認 APPROVED BY	海老沼	2014-02-05	名 称 TITLE																																																		
調査 CHECKED BY	田口	2014-02-05																																																			
設計 DESIGNED BY	石島	2014-02-05																																																			
尺度 SCALE	1/																																																				
単位 UNITS			m m																																																		
 株式会社 東光高岳 TAKAOKA TOKO CO., LTD.			図面番号 DRAWING NO. NSA001944																																																		
秘密情報 目的外使用・複製・開示禁止																																																					