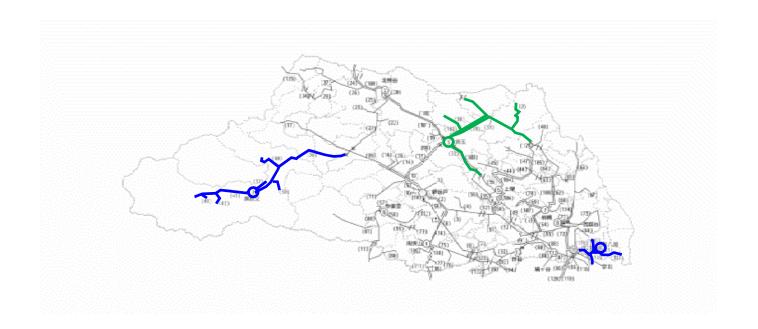


資料作成日 2021年5月28日 転載禁止 東京電力パワ―グリッド株式会社

# 系統連系空容量マッピング ~66kVの電力系統~



資料作成日 2021年5月28日 転載禁止 東京電カパワーグリッド株式会社

	<u> </u>		· · · ·		7	17-0.	
送電線	NI-	送電線名	東に(い)			ノンファーム適用系統	一備考
<b>达电</b> 秘	INO	医电磁石 	电圧(KV)   	ノンファーム型接続・	当該設備	上位系のノンファーム設備	1佣 行
埼玉	154kV 1	上越幹線	154				
埼玉	154kV 2	佐波線	154				
埼玉	154kV 3	北埼玉線	154				
埼玉	154kV 4	下児玉線	154				
埼玉	154kV 5	群馬幹線	154				
埼玉	154kV 6	群馬幹線	154				
埼玉	154kV 7	小北線	154				
埼玉	154kV 8	北鳩線1·2L	154				
埼玉	154kV 9	猪苗代新幹線	154				
埼玉	154kV 10	白岡線	154				
埼玉	154kV 11	美園線	154				
埼玉	154kV 12	東埼玉線	154				
埼玉	154kV 13	京北線	154				
埼玉	154kV 14	志木線	154				
埼玉	154kV 15	狭山線	154				
埼玉	154kV 16	旭ヶ丘線	154				
埼玉	154kV 17	武蔵赤坂線	154				
埼玉		奥秩父線	154	適用	対象		
埼玉	154kV 19	黒部幹線	154	適用		送埼玉154kV18	
埼玉		野田線	154	適用		送47	送46含む
埼玉		潮止線1-2L	154	適用		送47	送46含む
埼玉	154kV 22		154	適用		送47	送46含む
埼玉		花畑線	154	適用		送47	送46含む
埼玉		小松川線	154	適用		送47	送46含む
埼玉		東八潮線	154	適用		送47	送46含む
埼玉		南葛線	154				
埼玉		北千代田線	154				
埼玉		田端線	154				
埼玉		笹目線	154				
埼玉		戸田線	154				
埼玉	154kV 32	片山線	154				

少人	, , , , ,		一					
送電線No	送電線名	電圧(いハ)	ノンファーム型接続・		ノンファーム適用系統	備考		
应电 w NO	<u></u>	电工(KV)	フラファ 五宝接帆	当該設備	上位系のノンファーム設備	VIII 75		
	豊昭線	154						
	中富線	154						
	北鳩線3·4L	154						
	潮止線3·4L	154	適用		送47	送46含む		
	久喜線	154						
埼玉 66kV 1	川島町線	66						
	指扇線	66						
埼玉 66kV 3	上福岡線	66						
埼玉 66kV 4	芳野台線	66						
	脇田線	66						
	三芳線	66						
	富士見線	66						
	竹間沢線	66						
	坂戸線	66						
	送電線	66						
	毛呂山線	66						
	吉見線	66						
	久米田線	66						
	青鳥線	66						
	東松山線	66						
	箭弓線	66						
	樋口線	66						
	行田線	66						
	送電線	66						
	妻沼線	66						
	小川線	66						
	江南線	66						
	三ヶ尻線	66						
	豊里線	66						
	送電線	66						
埼玉 66kV 26	本庄線	66						

			· · · •		7 7 7	17-5 .	
送電線No		送電線名	電圧(いハ	ノンファーム型接続・		ノンファーム適用系統	備考
泛电秘NO		区电 <b></b> 板石	电圧(KV)	フノファーム生伝机「	当該設備	上位系のノンファーム設備	1佣石
埼玉 66kV	27	岡部線	66				
埼玉 66kV	28	榛沢線	66				
埼玉 66kV	29	鴻巣線	66				
埼玉 66kV	30	川里線	66				
埼玉 66kV	31	加須線	66				
埼玉 66kV	32	大利根線	66				
埼玉 66kV	33	桶川線	66				
埼玉 66kV	34	送電線	66				
埼玉 66kV		井戸木線	66				
埼玉 66kV	36	平方線	66				
埼玉 66kV		日野田線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		秩父線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		送電線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		品沢線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		三峰線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		大洞線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		宮平線	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉 66kV		蓮田線	66				
埼玉 66kV		加納線	66				
埼玉 66kV		姫宮線	66				
埼玉 66kV		送電線	66				
埼玉 66kV		送電線	66				
埼玉 66kV		天沼線	66				
埼玉 66kV		三橋線	66				
埼玉 66kV		植田谷線	66				
埼玉 66kV		大宮線	66				
埼玉 66kV		木崎線	66				
埼玉 66kV		芝川線	66				
埼玉 66kV		荻島線	66				
埼玉 66kV		埼上線	66				
埼玉 66kV	57	武州線	66				

送電線No	送電線名	重圧(いハ	ノンファーム型接続・		ノンファーム適用系統	- 備考
还电禄NO	<b>达电</b> 禄石	电圧(KV)	<b>フ</b> ファーム全接続「	当該設備	上位系のノンファーム設備	1佣 行
埼玉 66kV 58 I	日高線	66				
	柏原線	66				
埼玉 66kV 60 7	高麗川線	66				
埼玉 66kV 61 F	<del>吾</del> 野線	66				
埼玉 66kV 62 5	岩白線	66				
埼玉 66kV 63 5	姫宮線	66				
埼玉 66kV 64 7	宮代線	66				
埼玉 66kV 65	幸松線	66				
埼玉 66kV 66 L	山西線	66				
埼玉 66kV 67 J	庄和線	66				
	三野宮線	66				
埼玉 66kV 69 5	岩槻線	66				
	加倉線	66				
埼玉 66kV 71 J	京西線	66				
埼玉 66kV 72 k	松原線	66				
	吉川線	66				
埼玉 66kV 74 J	川越線	66				
埼玉 66kV 75 R	膝折線	66				
埼玉 66kV 76 k	松郷線	66				
埼玉 66kV 77 5	並木線	66				
埼玉 66kV 78 g	久米線	66				
埼玉 66kV 79 I	日高線	66				
	上ノ原線	66				
	送電線	66				廃止
	伊草線	66	適用		送47	送46含む
	八条線	66	適用		送47	送46含む
	草加青柳線	66				
	谷塚線	66				
	東尾久線	66				
	鳩ヶ谷線	66				
埼玉 66kV 88 J	鳩浦線	66				

	20 15 71			ーエルがバッかん	~ Im ~ ~ ~ ~		
	送電線No	送電線名	東広(ハハ)	ノンファーム型接続		ノンファーム適用系統	┪
	泛电脉NO	区电 <b>脉</b> 石	电圧(KV)	ノフノアーム生佞柼「	当該設備	上位系のノンファーム設備	川行
埼玉	66kV 89	宮前線	66				
埼玉		武南線	66				
埼玉	66kV 91	白幡線	66				
埼玉	66kV 92	新倉線	66				
埼玉	66kV 93	朝霞線	66				
埼玉	66kV 94	白子線	66				
埼玉	66kV 95	和光線	66				
埼玉	66kV 96	川越線	66				
埼玉	66kV 97	東坂戸線	66				
埼玉	66kV 98	入間線	66				
埼玉		唐子線	66				
埼玉	66kV 100	新田線	66				
埼玉		肥塚線	66				
埼玉	66kV 102	館林線	66				
埼玉		吉野町線	66				
埼玉		大針線	66				
埼玉		東久喜線	66				
埼玉	66kV 106	井戸木線	66				
埼玉	66kV 107	七里線	66				
埼玉		鷲宮線	66				
埼玉	66kV 109	水野線	66				
埼玉		東大和線	66				
埼玉		所沢線	66				
埼玉		的場線	66				
埼玉		飯能線	66				
埼玉		大袋線	66				
埼玉		瀬崎線	66	適用		送47	送46含む
埼玉		横堀線	66	適用		送47	送46含む
埼玉	66kV 117	鶴ヶ曽根線	66	適用		送47	送46含む
埼玉		足立線	66				
埼玉	66kV 119	鹿浜線1,2 <del>号</del>	66				

	· -J / \					***	
	送電線No	送電線名	雷圧(いハ	┃ ┃/ンファーム型接続 <b>┣</b>		ノンファーム適用系統	備考
	应 电 wino	<u></u>	电压(KV)	フラファ 五宝铵帆	当該設備	上位系のノンファーム設備	N⊞ °C
埼玉	66kV 120	鹿浜線3,4 <del>号</del>	66				
埼玉	66kV 121	指扇線(上尾)	66				
埼玉	66kV 122	朝霞線(武蔵野)	66				
埼玉	66kV 123	膝折線(武蔵野)	66				
埼玉	66kV 124	鷲宮線(上尾)	66				
埼玉	66kV 125	上武線	66				
埼玉	22kV 1	坂本特配線	22	適用		送埼玉154kV18	
埼玉	22kV 2	松郷特配線	22	適用		送埼玉154kV18	

## ノンファーム型接続対象設備 ~変電所~

					7 一 王 [文 机 八] :			
	亦電元川。	本電影名	電圧	(kV)	ハ.コー / 刑(+立 / 主		ノンファーム適用系統	/# <del>**</del>
	変電所No	変電所名	一次	二次	ソンファーム型接続	当該設備	上位系のノンファーム設備	—
埼玉	154kV 1	新岡部	500	154				
埼玉	154kV 2	埼玉	154	66				
埼玉	154kV 3	北東京	275	154				
埼玉	154kV 4	岩槻	154	66				
埼玉	154kV 5	南川越	275	154				
埼玉	154kV 6	中東京	275	154				
埼玉	154kV 6	中東京	154	66				
埼玉	154kV 7	奥秩父	154	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉	154kV 8	北葛飾	275	154	適用		送47	送46含む
埼玉	154kV 9	*1** ******	154	66	適用		送47	送46含む
埼玉		京北	275	154				
埼玉	154kV 10	京北	154	66				
埼玉	154kV 11	鳩ヶ谷	154	66				
埼玉		笹目	154	66				
埼玉	154kV 13	新座	275	154				
埼玉	154kV 14		275	154				
埼玉		花畑	154	66	適用		送47	送46含む
埼玉		武蔵野	154	66				
埼玉	66kV 1	新坂戸	275	66				
埼玉		北熊谷	275	66				
埼玉		埼玉	154	66				
埼玉	66kV 4	奥秩父	154	66	適用		送埼玉154kV18	
埼玉	66kV 5		275	66				
埼玉	66kV 6	中東京	275	66				
埼玉	66kV 7	岩槻	154	66				
埼玉		西越谷	275	66				
埼玉		南狭山	275	66				
埼玉		東八潮	154	66	適用		送47	送46含む
埼玉	66kV 11	京北	154	66				
埼玉	66kV 11	京北	275	66				
	-						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

# ノンファーム型接続対象設備 ~変電所~

_										
	変電所No 変電所		亦電形夕	電圧(kV)		・ノンファーム型接続・		ノンファーム適用系統	備考	
			人	一次	二次	フノファーム生技術	当該設備	上位系のノンファーム設備	1佣/与	
埼玉	66kV	12	鳩ヶ谷	154	66					
埼玉	66kV	13	笹目	154	66					
埼玉	66kV	14	北与野	275	66					
埼玉	22kV	1	上吉羽	154	22					
埼玉	22kV	2	腰越	66	22	適用		送埼玉154kV18		
埼玉	22kV	3	和志山	66	22					
埼玉	22kV	4	名栗	154	22	適用	·	送埼玉154kV18		
埼玉	22kV	5	向堀	22	-	適用		送埼玉154kV18		
埼玉	22kV	6	西平	22	_	適用		送埼玉154kV18		

## ノンファーム型接続対象設備 ~配電用変電所~

	り上尓				ノファーム全体が		1 电用发电灯	
	変電所No	変電所名	電圧	(kV)	ノンファーム型接続		ノンファーム適用系統	備考
	<b>交电///10</b>	<b>文电</b> //10	一次	二次	アンプラ 二王政皇	当該設備	上位系のノンファーム設備	בי וווע
埼玉	1	北川辺	66	6.6以下	適用		変4	
埼玉	2	北加須	66	6.6以下				
埼玉		東羽生	66	6.6以下				
埼玉		羽生	66	6.6以下				
埼玉		大竹	66	6.6以下				
埼玉	6	行田	66	6.6以下				
埼玉	7	平戸	66	6.6以下				
埼玉		妻沼	66	6.6以下				
埼玉		熊谷	66	6.6以下				
埼玉		別府	66	6.6以下				
埼玉	11	深谷	66	6.6以下				
埼玉	12		154	6.6以下				
埼玉		岡部	66	6.6以下				
埼玉		本庄	66	6.6以下				
埼玉		今井	66	6.6以下				
埼玉	16	上里	154	6.6以下				
埼玉		栗橋	154	6.6以下				
埼玉		鷲宮	66	6.6以下				
埼玉		南篠崎	66	6.6以下				
埼玉		加須	66	6.6以下				
埼玉		川里	66	6.6以下				
埼玉		吹上	66	6.6以下				
埼玉		東熊谷	66	6.6以下				
埼玉		江南	66	6.6以下				
埼玉		三ヶ尻	66	6.6以下				
埼玉		寄居	154	6.6以下				
埼玉		共和	154	6.6以下				
埼玉	28		154	6.6以下				
埼玉		幸手	66	6.6以下				
埼玉	30	東久喜	66	6.6以下				

# 埼玉県 インファーム型接続対象設備 ~配電用変電所~

	河亚汀	<u> </u>	プラステーム空後航外家設備 ~配电用変电別~								
	変電所No	変電所名	電圧	(kV)	ノンファーム型接続・		ノンファーム適用系統	備考			
	文电/////	文电///1	一次	二次	アンプラ 二王以前	当該設備	上位系のノンファーム設備	כי מון			
埼玉	31	久喜	154	6.6以下							
埼玉	32		154	6.6以下							
埼玉		鴻巣	66	6.6以下							
埼玉		箕田	66	6.6以下							
埼玉		吉見	66	6.6以下							
埼玉	36	箭弓	66	6.6以下							
埼玉	37	東松山	66	6.6以下							
埼玉	38	嵐山吉田	66	6.6以下							
埼玉		小川	66	6.6以下							
埼玉	40	鉢形	66	6.6以下							
埼玉	41	樋口	66	6.6以下							
埼玉	42	杉戸	66	6.6以下							
埼玉	43	宮代	66	6.6以下							
埼玉	44	白岡	66	6.6以下							
埼玉	45	蓮田	66	6.6以下							
埼玉	46	伊奈	66	6.6以下							
埼玉	47	加納	66	6.6以下							
埼玉	48	桶川	66	6.6以下							
埼玉	49	北本	66	6.6以下							
埼玉	50	和志山	66	6.6以下							
埼玉	51		66	6.6以下							
埼玉	52	嵐山	66	6.6以下							
埼玉	53	腰越	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18				
埼玉	54	山田	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18				
埼玉	55	品沢	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18				
埼玉	56		154	6.6以下	適用		送埼玉154kV18				
埼玉	57	庄和	66	6.6以下							
埼玉	58	幸松	66	6.6以下							
埼玉	59	八木崎	66	6.6以下							
埼玉	60	慈恩寺	154	6.6以下							

## ノンファーム型接続対象設備 ~配電用変電所~

	ᄱᅶᇧ	<b>~</b>			ノファーム全球が		"	
	変電所No	変電所名	電圧	(kV)	ノンファーム型接続		ノンファーム適用系統	備考
	<b>交电</b> ///N0	<b>文电</b> //11	一次	二次	ノフノ) 五王政机	当該設備	上位系のノンファーム設備	n <del>u</del> .∠⊃
埼玉	61	南辻	66	6.6以下				
埼玉		加倉	66	6.6以下				
埼玉	63	深作	154	6.6以下				
埼玉	64	下郷	66	6.6以下				
埼玉		吉野	66	6.6以下				
埼玉		愛宕町	66	6.6以下				
埼玉	67	館橋	66	6.6以下				
埼玉		大石	66	6.6以下				
埼玉		平方	66	6.6以下				
埼玉		川島町	66	6.6以下				
埼玉		北坂戸	154	6.6以下				
埼玉	72	鳩山	66	6.6以下				
埼玉	73	毛呂山	66	6.6以下				
埼玉		吾野	66	6.6以下				
埼玉		名栗	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18	
埼玉		秩父	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18	
埼玉		楢平	66	6.6以下	適用		送埼玉154kV18	
埼玉		松伏	66	6.6以下				
埼玉		大袋	66	6.6以下				
埼玉		三野宮	66	6.6以下				
埼玉		武里	66	6.6以下				
埼玉		黒谷	66	6.6以下				
埼玉		大和田	66	6.6以下				
埼玉		北大宮	66	6.6以下				
埼玉		あずま	66	6.6以下				
埼玉		大門	66	6.6以下				
埼玉		大宮桜木	66	6.6以下				
埼玉		大宮局	66	6.6以下				
埼玉		指扇	66	6.6以下				
埼玉	90	芳野台	66	6.6以下				

# 新王県 インファーム型接続対象設備 ~配電用変電所~

	少上			ノファーム全球が		"		
	変電所No	変電所名	電圧	(kV)	ノンファーム型接続		ノンファーム適用系統	備考
	<b>文电///NO</b>	<b>发电</b> //10	一次	二次	アンプラ 二王政帆	当該設備	上位系のノンファーム設備	m. ⇔
埼玉	91	川越	66	6.6以下				
埼玉	92	南山田	66	6.6以下				
埼玉		西川越	66	6.6以下				
埼玉		小堤	154	6.6以下				
埼玉		坂戸	66	6.6以下				
埼玉		笠幡	66	6.6以下				
埼玉		日高	66	6.6以下				
埼玉		吉川	66	6.6以下				
埼玉		東越谷	66	6.6以下				
埼玉		鷺高	66	6.6以下				
埼玉		越谷	66	6.6以下				
埼玉		越谷宮本	66	6.6以下				
埼玉		川口戸塚	66	6.6以下				
埼玉		東浦和	66	6.6以下				
埼玉		天沼	66	6.6以下				
埼玉		木崎	66	6.6以下				
埼玉		二度栗山	66	6.6以下				
埼玉		与野	66	6.6以下				
埼玉		西堀	66	6.6以下				
埼玉		植田谷	66	6.6以下				
埼玉		上福岡	66	6.6以下				
埼玉		大中居	66	6.6以下				
埼玉		福原	66	6.6以下				
埼玉		脇田	66	6.6以下				
埼玉		旭台	66	6.6以下				
埼玉		的場	66	6.6以下				
埼玉		狭山	66	6.6以下				
埼玉		柏原	66	6.6以下				
埼玉		上広瀬	66	6.6以下	,			
埼玉	120	下加治	66	6.6以下				

# 

<b>均上</b> 示			フラファーム主接机列象設備 で乱电用変电別で						
	変電所No変電所名		電圧(kV)		ノンファーム型接続	ノンファーム適用系統		一備考	
			一次	二次	フラファーム全接机	当該設備	上位系のノンファーム設備		
埼玉	121	飯能	66	6.6以下					
埼玉	122	中曽根	154	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	123	大広戸	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉		草加青柳	66	6.6以下					
埼玉		伊原	154	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	126	川西	66	6.6以下					
埼玉		清門	66	6.6以下					
埼玉	128	瑞穂	66	6.6以下					
埼玉	129	原山	66	6.6以下					
埼玉		浦和局	66	6.6以下					
埼玉		岸町	66	6.6以下					
埼玉	132	白幡	66	6.6以下					
埼玉	133	田島	66	6.6以下					
埼玉	134	秋ヶ瀬	66	6.6以下					
埼玉	135	宗岡	154	6.6以下					
埼玉		志木	66	6.6以下					
埼玉	137	ふじみ野	66	6.6以下					
埼玉		武蔵大井	154	6.6以下					
埼玉	139	亀久保	154	6.6以下					
埼玉		下富	66	6.6以下					
埼玉		入曽	66	6.6以下					
埼玉	142	入間	66	6.6以下					
埼玉		上ノ原	66	6.6以下					
埼玉		豊岡	154	6.6以下					
埼玉	145	川寺	66	6.6以下					
埼玉	146	三郷	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	147	八潮	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	148	東八潮局配	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	149	草加稲荷	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	
埼玉	150	南越谷	66	6.6以下	適用		送47	送46含む	

## ノンファーム型接続対象設備 ~配電用変電所~

均上示		ノンノ 公主技術対象設備 で乱电用変电所で						
	変電所No変電所名		電圧(kV)		ノンファーム型接続	ノンファーム適用系統		
	<b>发电</b> ///N0	<b>发电</b> ///1	一次	二次	一 プラファ 五生 接続	当該設備	上位系のノンファーム設備	1)用行
埼玉	151	草加	66	6.6以下	適用		送47	送46含む
埼玉	152	西草加	66	6.6以下	適用		送47	送46含む
埼玉	153	新郷	154	6.6以下				
埼玉	154	幸町	66	6.6以下				
埼玉	155	上青木	66	6.6以下				
埼玉	156	宮前	66	6.6以下				
埼玉		川口芝	66	6.6以下				
埼玉	158		66	6.6以下				
埼玉	159	西蕨	66	6.6以下				
埼玉	160	美笹	66	6.6以下				
埼玉		笹目北町	66	6.6以下				
埼玉		美女木	66	6.6以下				
埼玉	163	宮戸	154	6.6以下				
埼玉	164	東北野	66	6.6以下				
埼玉	165	竹間沢	66	6.6以下				
埼玉		柳瀬	66	6.6以下				
埼玉		松郷	66	6.6以下				
埼玉		並木	66	6.6以下				
埼玉	169	東町	66	6.6以下				
埼玉	170	星の宮	66	6.6以下				
埼玉		所沢	66	6.6以下				
埼玉		小手指	66	6.6以下				
埼玉		武蔵藤沢	154	6.6以下				
埼玉		寄巻	154	6.6以下	適用		送47	送46含む
埼玉	175	大瀬	154	6.6以下	適用		送47	送46含む
埼玉	176	西袋	66	6.6以下	適用		送47	送46含む
埼玉		谷塚町	66	6.6以下				
埼玉	178	領家	66	6.6以下				
埼玉	179	北川口	66	6.6以下				
埼玉	180	東川口	66	6.6以下				

## 

四上六			プラング 公主技能が多段幅 配電用支電所					
	変電所No	変電所名	電圧(kV)		ノンファーム型接続		備考	
			一次	二次	<b>ノンファーム生</b> 接税	当該設備	上位系のノンファーム設備	
埼玉	181	川口	66	6.6以下				
埼玉	182	川口本町	66	6.6以下				
埼玉	183	横曾根	66	6.6以下				
埼玉	184	南町	66	6.6以下				
埼玉	185	北足立	66	6.6以下				
埼玉	186	戸田公園	66	6.6以下				
埼玉	187	前谷	66	6.6以下				
埼玉	188	朝霞	66	6.6以下				
埼玉	189	和光	66	6.6以下				
埼玉	190	膝折	66	6.6以下				
埼玉	191	野火止	66	6.6以下				
埼玉	192	堀の内	154	6.6以下				
埼玉	193	美九里	66	6.6以下				
埼玉	194	下久保	66	6.6以下		•		_