

令和6年度 豊島区小児予防接種 実施医療機関名簿

No.	医 療 機 関 名	郵便番号	住 所	電 話	単 独 ポ リ オ	麻しん	風しん	麻しん 風しん 混 合	二 混	四 混	五 混	日 本 脳 炎	Hib	小児肺 炎球 菌	子 宮 頸 がん	水 痘	BCG	B肝 肝 炎	ロ タ ウ ィ ル ス	麻しん 風しん 混 合	豊島区 おたふく	男性 HPV	小児イ ンフル エンザ
西 巢 鴨	藤本医院	170-0001	西巢鴨1-9-1	5974-1577	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	山口医院	170-0001	西巢鴨1-19-17	3915-5885		○	○	○	○			○				○				○	○	○	
	仙石クリニック	170-0001	西巢鴨1-21-4	3576-5858		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○
	月本診療所	170-0001	西巢鴨2-1-16	3918-6272		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○				○	○		
	久保田クリニック	170-0001	西巢鴨3-19-3	3917-0062																○			
	高田クリニック	170-0001	西巢鴨3-25-11-207	3576-7275											○							○	○
	おおぞら内科・皮ふ科	170-0001	西巢鴨4-6-2 インブルー西巢鴨101	3910-1136		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○		○
巢 鴨	小林内科クリニック	170-0002	巢鴨1-4-1	5977-8070	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
	巢鴨ホームクリニック	170-0002	巢鴨1-12-1 冠城園ビル6F	6912-2995														○					
	アーバンハイツクリニック	170-0002	巢鴨1-16-2 アーバンハイツ巢鴨B棟1F	3946-6721		○	○	○							○					○		○	
	巢鴨なごみクリニック	170-0002	巢鴨1-17-6 MEFULL巢鴨7F	5981-8521	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	櫻和メンタルクリニック	170-0002	巢鴨1-19-12 八木下ビル2F・3F	5319-1908	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	松丸医院	170-0002	巢鴨1-24-5 第2ビル京	3944-4462		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	及川醫院	170-0002	巢鴨1-40-5 SHIROビルデング2F	3945-9270	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	巢鴨クリニック	170-0002	巢鴨2-4-2 岡田ビル301	3918-1666		○	○	○				○				○				○	○		
	巢鴨レディースクリニック	170-0002	巢鴨2-5-12 真野ビル2F	3916-2262											○							○	
	巢鴨さくらなみき皮膚科	170-0002	巢鴨2-5-12 真野ビル3F	3917-1241	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○	○	○
	巢鴨こし石クリニック	170-0002	巢鴨3-30-3	3918-6566		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	司生堂クリニック	170-0002	巢鴨3-33-3 司生堂ビル2F	3910-8181	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○
	とよかま内科	170-0002	巢鴨3-34-10 イーグル巢鴨101号室	5961-5152		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○
	いけべ子どもクリニック	170-0002	巢鴨4-1-15	5907-5524	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	江戸橋診療所	170-0001	巢鴨4-4-8	3918-1768	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
駒 込	巢鴨医院	170-0002	巢鴨4-22-4	5567-1955				○				○			○	○					○	○	
	吉田クリニック	170-0002	巢鴨4-30-12	5907-3553		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○	○	○	○
	駒一クリニック	170-0003	駒込1-4-1	5977-8701	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	○
	駒込山王クリニック	170-0003	駒込1-37-10 駒信インテリジエントビル1F	6304-1839		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
	駒込あおば内科	170-0003	駒込1-38-2 駒込TRビル2F	5981-6888				○				○								○			○
	安井医院	170-0003	駒込1-44-1 TKハイム101	3941-5677	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	加塚医院	170-0003	駒込2-5-5	3910-3811		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
	高橋クリニック	170-0003	駒込2-12-11 古川ビル2F	5907-7311	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○	○	
	駒込小児科内科クリニック	170-0003	駒込2-14-9 TAS駒込BLD	5980-9537	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	金澤医院	170-0003	駒込3-5-7	3910-4952		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
北 大 塚	みやけ医院	170-0003	駒込4-2-17	6903-7211	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	野田さくらハートクリニック	170-0003	駒込4-15-19	3915-5500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○		
	幸和クリニック	170-0003	駒込6-34-7 駒込東栄ビル1F・2F	3917-8105		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○				○	○		
	一心病院	170-0004	北大塚1-18-7	3918-1215								○											
	晴和ハートクリニック	170-0004	北大塚2-2-5 晴和ビル3F	3917-3503		○	○	○							○	○		○		○	○		
	大塚山田脳神経外科クリニック	170-0004	北大塚2-10-5 北大塚BMAビル3F	5961-0533											○							○	
	山下診療所大塚	170-0004	北大塚2-13-1 ba07 5F	3910-6711	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
南 大 塚	伊藤内科小児科医院	170-0004	北大塚2-17-12	3918-4074	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○
	大塚メディカルクリニック	170-0004	北大塚2-27-3	5961-5850																	○		
	大蔵耳鼻咽喉科	170-0005	南大塚2-11-8	3947-8733		○	○	○	○			○				○		○		○	○		○
	はせがわ内科クリニック	170-0005	南大塚2-13-12 ラ・コリーナ南大塚101	6902-2602		○	○	○				○			○			○		○	○	○	
	新大塚こどもクリニック	170-0005	南大塚2-15-7 アルカディア新大塚1F	3944-0808	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	まの産婦人科	170-0005	南大塚2-25-9 田口ビル1F	5940-0303											○			○				○	
	大塚第一診療所	170-0005	南大塚2-25-20	3941-0888		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ひいらぎクリニック	170-0005	南大塚3-2-6 Kビルデイング203	6902-0809		○	○	○										○		○			
	くにやクリニック	170-0005	南大塚2-37-11-101	5319-0873		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○		
本 池 町 袋	大塚・栄一クリニック	170-0005	南大塚3-45-5 サンエスビル1F	3987-8110											○							○	
	田村医院	170-0011	池袋本町1-45-16	3971-4922	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	松浦クリニック	170-0011	池袋本町3-22-23	5952-7166	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○		○

令和6年度 豊島区小児予防接種 実施医療機関名簿

No.	医 療 機 関 名	郵便番号	住 所	電 話	単独 ポリオ	麻しん	風しん	麻しん 風しん 混合	二混	四混	五混	日本 脳 炎	Hib	小児肺 炎球菌	子宮頸 がん	水痘	BCG	B肝肝 炎	ロタウィ ルス	麻しん 風しん混 合	豊島区 おたふく	男性 HPV	小児イ ンフル エンザ	
上池袋	関内科小児科	170-0012	上池袋1-10-5	3916-5200		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	
	せきや内科クリニック	170-0012	上池袋1-37-22 レジディアタワー上池袋1F	5980-7200		○	○	○				○			○	○				○	○	○	○	
	なかやクリニック	170-0012	上池袋2-44-7	3917-1888	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	上池袋こどもクリニック	170-0012	上池袋4-10-8 ソネット上池袋101	5980-0855	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	北池袋よしだ内科クリニック	170-0012	上池袋4-29-9 北池テラス4F	3916-8010												○				○		○		
東池袋	ジャスミンレディースクリニック池袋	170-0013	東池袋1-2-2 東池ビル5F	5955-3804											○							○		
	池袋レディースクリニック	170-0013	東池袋1-10-1 住友池袋駅前ビル3F	6911-1971											○							○		
	池袋桜十字クリニック	170-0013	東池袋1-13-6 ロマルゲート池袋7F	6709-5100				○	○			○				○		○						
	柴内科医院	170-0013	東池袋1-15-3 THE KINDAI 12 IKEBUKURO 3F	3971-4418		○	○	○				○			○	○		○				○		
	林クリニック	170-0013	東池袋1-39-15 シャトレー 東池袋204室	3988-2773											○			○				○		
	岡本病院	170-0013	東池袋2-5-5	3987-6580		○	○	○	○						○	○				○	○	○	○	
	山下医院	170-0013	東池袋2-11-8-1F	3971-4994	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	おおこし医院	170-0013	東池袋2-26-4	3971-3012	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○		
	後藤クリニック	170-0013	東池袋2-45-4 マロス学園ビル1F	5928-0510	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	水庭クリニック	170-0013	東池袋2-55-4	3971-7057	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	さとう消化器内科クリニック	170-0013	東池袋2-60-3 グレイスロータリービル2F	3590-8111												○						○		
	林胃腸科・外科クリニック	170-6007	東池袋3-1-1 サンシャイン60ビル7F	3988-5700																				
	山口クリニック	170-6007	東池袋3-1-1 サンシャイン60ビル7F	3988-0100			○	○	○			○					○				○	○		
	池袋病院	170-0013	東池袋3-5-4	3987-2431		○	○	○							○	○					○		○	
	高橋内科医院	170-0013	東池袋3-13-13	3971-4581		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	しずく内科クリニック東池袋	170-0013	東池袋4-2-1 フラウドタワー東池袋スタジオアリス3F 301B	6812-1255													○				○		○	
	ちあふるクリニック東池袋小児科	170-0013	東池袋4-2-1 フラウドタワー東池袋スタジオアリス3F 303	6907-0525	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	ライズシティクリニック	170-0013	東池袋4-5-1 エアライズタワー108	5944-9292						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	東池袋小児科醫院	170-0013	東池袋4-5-1 ライズシティ池袋 B102A	3986-7733	○					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	西沢クリニック	170-0013	東池袋5-49-6 白峰ビル6F	5958-7738	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	×	
	池袋	安康レディースクリニック	171-0014	池袋2-42-3 オスカビル2F	3971-3544		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		池袋2丁目医院	171-0014	池袋2-53-8 秋島ビル3F	3981-9505	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
たじま医院		171-0014	池袋2-61-5	3971-0388	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
MY鈴木医院		171-0014	池袋2-64-2 第三西池ビル2F	5396-5115		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
渡辺医院		171-0014	池袋3-5-24	3988-1861		○	○	○	○			○	○		○			○			○			
関野病院		171-0014	池袋3-28-3	3986-5501												○		○						
阿部医院		171-0014	池袋3-70-1	3971-5570		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
土屋医院		171-0014	池袋4-17-10	3971-1848	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
西池袋	藤田クリニック	171-0021	西池袋1-2-2 ウェストワンビル3F	3981-7728		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	
	池袋なないろクリニック	171-0021	西池袋1-16-10 新東第一ビル6F	6914-0753	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	あんこうメディカルクリニック	171-0021	西池袋1-17-10 エキニア池袋7F	3971-9941		○	○	○							○	○					○			
	池袋西口ふくろう皮膚科クリニック	171-0021	西池袋1-39-4 第1大谷ビル3F	3590-2960			○	○				○								○	○	○	○	
	池袋クリニック	171-0021	西池袋2-35-8	3982-6228											○									
	池袋西口病院	171-0021	西池袋3-2-16	3982-1161														○						
	末延医院	171-0021	西池袋3-10-14	3986-4015	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	まさき内科クリニック	171-0021	西池袋3-17-3 2F	3590-7733																○				
	ノガキクリニック	171-0021	西池袋3-22-13 丸栄ビル2F	3980-6150												○						○		
	優レディースクリニック	171-0021	西池袋3-25-11 CICKEBUKUROビル2F	3984-2278												○						○		
	立教通り皮フ科形成外科	171-0021	西池袋3-29-9 池袋C3ビル1F	5954-3051		○	○	○								○		○			○	○	○	
南池袋	ぬかりやレディスクリニック	171-0022	南池袋1-16-20	3971-1131											○						○			
	池袋なごみクリニック	171-0022	南池袋2-17-8 フルーム南池袋3F	6709-1392	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大木医院	171-0022	南池袋2-19-4 池袋大木ビル3F	5391-7886		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	池袋久野クリニック	171-0022	南池袋2-26-5 アイランドイー池袋ビル9F	5949-6119		○	○	○										○						
	iクリニック	171-0022	南池袋2-27-4 青柳池袋駅前ビル2F	6914-1906		○	○	○	○			○			○	○				○	○	○		
	木村整形外科	171-0022	南池袋2-29-4	3984-3306		○	○	○								○				○	○			
	としま整形外科リウマチクリニック	171-0022	南池袋2-45-3 としまエコミューズタウン2F	5951-5858											○			○				○		
あずま通りクリニック	171-0022	南池袋3-18-34-101	3982-7203	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

令和6年度 豊島区小児予防接種 実施医療機関名簿

No.	医 療 機 関 名	郵便番号	住 所	電 話	単独 ポリオ	麻しん	風しん	麻しん 風しん 混合	二混	四混	五混	日本脳 炎	Hib	小児肺 炎球菌	子宮頸 がん	水痘	BCG	B肝肝 炎	ロタウィ ルス	麻しん 風しん混 合	豊島区 おたふく	男性 HPV	小児イ ンフル エンザ
目 白	私のクリニック目白	171-0031	目白1-4-1 ホテルメッツ目白1F	5992-5550		○	○	○							○			○			○	○	
	クリニック安田	171-0031	目白2-5-27 目白邸苑ビル2F	3986-4466				○							○							○	○
	目白駅前クリニック	171-0031	目白3-4-11 ヒュリック目白3F	5906-5806		○	○	○				○			○	○				○			
	目白MMクリニック	171-0031	目白3-4-12 E&Kビル5F	6915-3250				○										○					
	目白こどもクリニック	171-0031	目白3-4-15 プラネット目白3F	3565-6263	○		○	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	めじろ内科クリニック	171-0031	目白3-5-11 NOビル3F	3953-5831		○	○	○				○			○	○			○	○	○	○	○
	東京目白クリニック	171-0031	目白3-14-3 目白寛永堂ビル8F	6908-2775											○							○	
	聖マリアビルクリニック	171-0031	目白3-15-3 聖マリアビル1F	3953-2455	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
雑 司 ヶ 谷	目白おかの内科	171-0031	目白3-16-15 茜ビル1F	5988-3363	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	たなか耳鼻咽喉科	171-0031	目白5-4-7	3951-0201	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	平井医院	171-0032	雑司が谷1-26-10	3971-8064	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雑司が谷赤ちゃん・こどもクリニ ック	171-0032	雑司が谷3-1-20 S. Z. ビル201	6907-0037	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
高 田	鶴山医院	171-0032	雑司が谷3-8-10 セレ目白雑司が谷101	3982-1331		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	しおばら内科循環器クリニック	171-0032	雑司が谷3-8-13	3982-5530	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	町のクリニック目白	171-0033	高田1-19-21 マンソレイユ1F	3971-5500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高田馬場病院	171-0033	高田3-8-9	3971-5114		○	○	○	○	○	○	○				○				○	○		○
高 松	大同病院	171-0033	高田3-22-8	3981-3213																○	○		
	原内科クリニック	171-0042	高松2-48-7	3955-2219					○						○								○
要 町	清水医院	171-0042	高松2-56-7	3955-5308		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	要町駅前クリニック	171-0043	要町1-1-11 要町KTビル7F	3955-0022											○								
	手塚クリニック	171-0043	要町1-11-1	3957-3456		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
	要町ホームケアクリニック	171-0043	要町1-11-10 セビアナレスト1F	3957-7501											○							○	
	副都心病院	171-0043	要町1-18-5	3957-2928	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	守矢クリニック	171-0043	要町2-7-14	5995-5551		○	○	○												○	○	○	○
	千川産婦人科医院	171-0043	要町3-10-1	3957-1332				○				○			○	○				○	○		
	千川篠田整形外科	171-0043	要町3-13-8	3959-4114														○					
	わかしま内科・消化器科	171-0043	要町3-14-5	5964-8100		○	○	○	○			○			○				○		○	○	○
	もりかわ医院	171-0043	要町3-21-11-3F	5966-1316																		○	
長 崎	みなと小児科	171-0043	要町3-22-10-301	3973-5080	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	としま肩ひざ腰クリニック	171-0043	要町3-23-4	6909-3347																○	○		○
	祐ホームクリニック豊島	171-0044	千早2-40-1-1F	50-3358-277																○	○		
	たかしま内科クリニック	171-0051	長崎1-2-8 KABURAGIビル1F	3530-2323					○			○			○					○		○	○
	武藤クリニック	171-0051	長崎1-22-11	3957-7065	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	衛藤医院	171-0051	長崎2-3-19	3957-2284		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	長橋産婦人科	171-0051	長崎2-5-7	3959-0351											○							○	
	寺田クリニック	171-0051	長崎2-27-19	3957-4567											○							○	
	ながしま脳外科・内科クリニック	171-0051	長崎3-19-14 ミサールビル1F	5917-6850		○	○	○	○			○				○				○	○		
	東長崎駅前内科クリニック	171-0051	長崎4-7-11 マスターズ東長崎1F	5926-9664		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
南 長 崎	しゅっとう医院	171-0051	長崎4-7-12 相澤ビル1F	3958-7200	○	○	○	○	○	○	○	○								○	○		○
	豊島長崎クリニック	171-0051	長崎4-25-15	6905-8682		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	柳沢医院		長崎4-37-9	3951-5107	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	しのぎきクリニック	171-0051	長崎5-1-31-201	5966-2249																		○	
	吾妻医院	171-0051	長崎6-2-12	3957-5502																			
	古明地医院	171-0052	南長崎1-16-17	3951-6808				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	椎名町クリニック	171-0052	南長崎1-25-6 グリンスティ1F	5988-0131																○			
	ファミリークリニックしいなまち	171-0052	南長崎1-25-26 ファーマシティⅡ2A	6908-2234	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	井口クリニック	171-0052	南長崎2-5-12	5988-7595	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	南長崎こみ山医院	171-0052	南長崎3-14-17-1F	3953-0086		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
平間医院	171-0052	南長崎3-39-13	3951-3361	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
きたほり内科クリニック	171-0052	南長崎4-5-20 アイテラス落合南長崎3F	3565-7710	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
アルパカ小児科耳鼻科クリニック	171-0052	南長崎4-5-20 アイテラス落合南長崎3F	3565-6639	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
城田医院	171-0052	南長崎5-5-2	3950-0776	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
小川クリニック	171-0052	南長崎6-7-11	3951-0356											○							○		
柳沢医院	171-0052	長崎4-37-9	3951-5107	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	