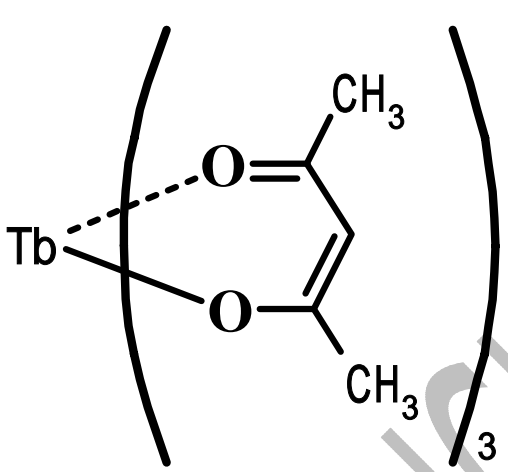

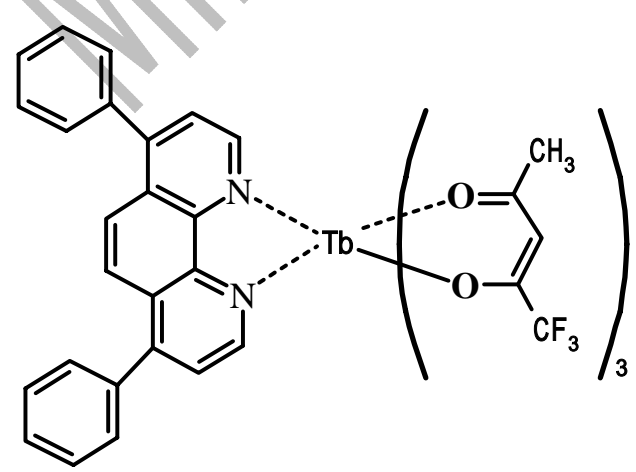

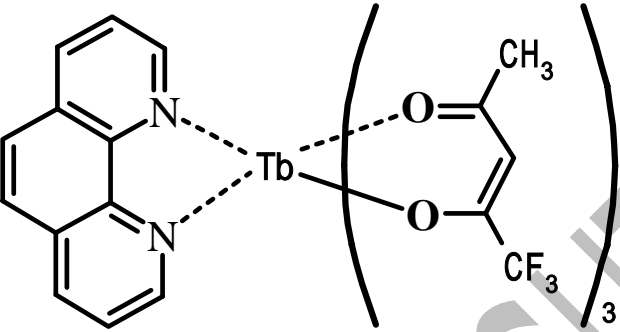

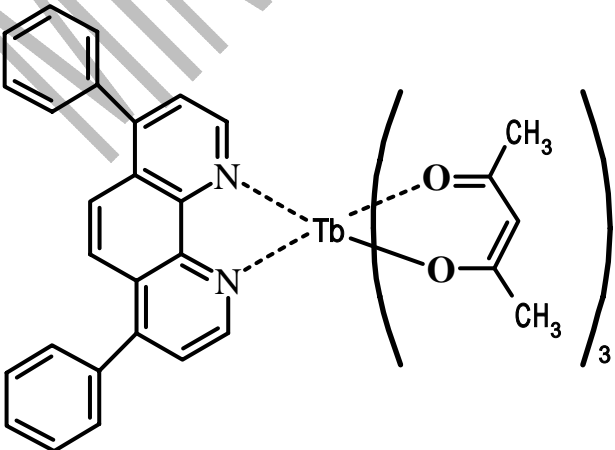



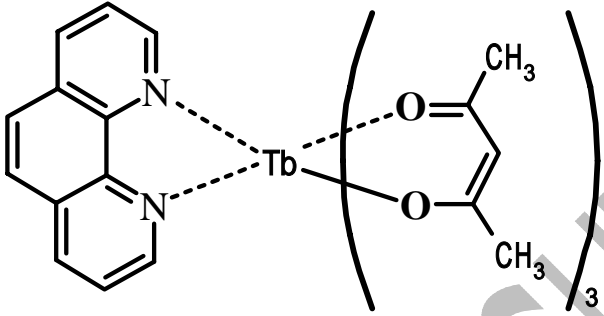
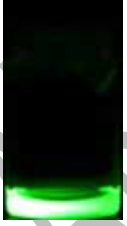
Tb 錯体

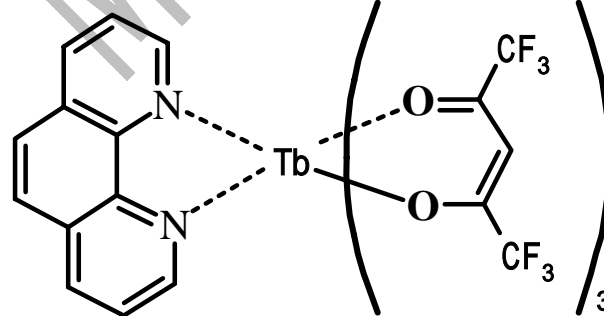
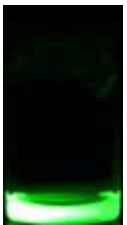
化合物名	(英) Tris(acetylacetonato) terbium() (和) トリス(アセチルアセトナート)テルビウム()	
略称	Tb(acac) ₃	
分子式・分子量	C ₁₅ H ₂₁ TbO ₆ 440.25	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=548nm)

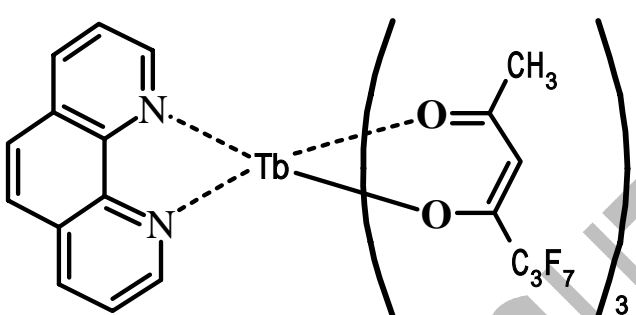
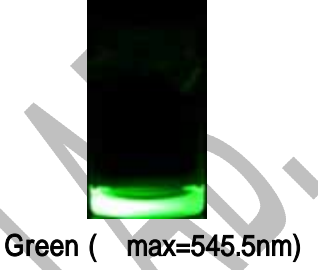
化合物名	(英) Tris(trifluoroacetato) mono(4,7-diphenyl-1,10-phenanthrolinato) terbium() (和) トリス(トリフルオロアセチルアセトナート) モノ(4,7-ジフェニル-1,10-フェナントロリナート)テルビウム()	
略称	[Tb(TFA) ₃] dpphen	
分子式・分子量	C ₃₉ H ₂₈ F ₉ TbN ₂ O ₆ 950.571	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=545nm)

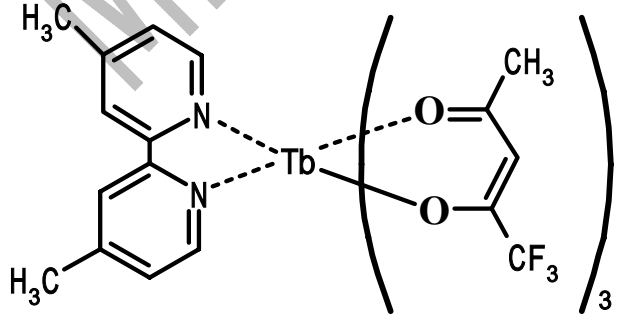
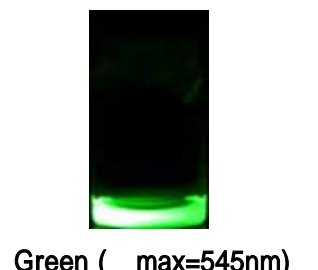
化合物名	(英) Tris(trifluoroacetato) mono(1,10-phenanthroline) terbium() (和) トリス(トリフルオロアセチルアセトナート) モノ(1,10-フェナントロリナート)テルビウム()	
略称	[Tb(TFA) ₃] phen	
分子式・分子量	C ₂₇ H ₂₀ F ₉ TbN ₂ O ₆ 798.376	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=545.5nm)

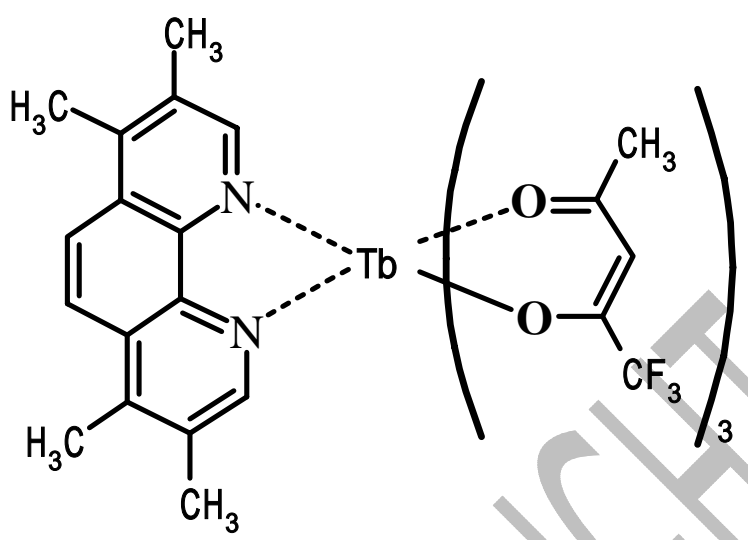

化合物名	(英) Tris(acetylacetonato) mono(4,7-diphenyl-1,10-phenanthroline) terbium() (和) トリス(アセチルアセトナート) モノ(4,7-ジフェニル-1,10-フェナントロリナート)テルビウム()	
略称	[Tb(acac) ₃] dphen	
分子式・分子量	C ₃₉ H ₃₇ TbN ₂ O ₆ 830.677	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=545nm)

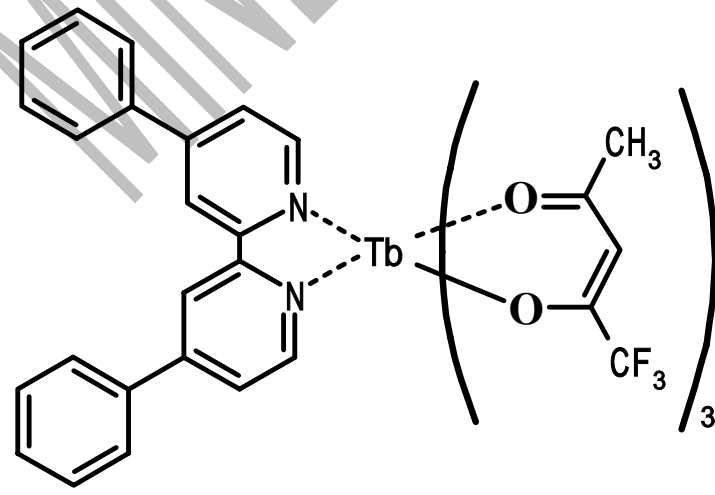

化合物名	(英) Tris(acetylacetonato)mono(1,10-phenanthroline)terbium() (和) トリス(アセチルアセトナート)モノ(1,10-フェナントロリナート)テルビウム()	
略称	[Tb(acac) ₃] phen	
分子式・分子量	C ₂₇ H ₂₉ TbN ₂ O ₆ 636.461	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=543nm)

化合物名	(英) Tris(hexafluoroacetonato)mono(1,10-phenanthroline)terbium() (和) トリス(ヘキサフルオロアセチルアセトナート)モノ(1,10-フェナントロリナート)テルビウム()	
略称	[Tb(HFA) ₃] phen	
分子式・分子量	C ₂₇ H ₁₁ F ₁₈ TbN ₂ O ₆ 960.290	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=543nm)

化合物名	(英) Tris(1,1,1,2,2,3,3-heptafluoro-7,7-dimethyle-4,6-octanedionato) mono(1,10-phenanthroline) terbium() (和) トリス(1,1,1,2,2,3,3-ヘフタフルオロ-7,7-ジメチル-4,6-オクタジオネート)モノ(1,10-フェナントロリネート)テルビウム()	
略称	[Tb(FOD) ₃] phen	
分子式・分子量	C ₂₇ H ₂₀ F ₂₁ TbN ₂ O ₆ 1026.357	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		

化合物名	(英) Tris(trifluoroacetato) mono(4,4'-dimethyl-2,2'-bipyridinato) terbium() (和) トリス(トリフルオロアセチルアセトネート)モノ(4,4'-ジメチル-2,2'-ビピリジネート)テルビウム()	
略称	[Tb(TFA) ₃] dmbpy	
分子式・分子量	C ₂₇ H ₂₄ F ₉ TbN ₂ O ₆ 802.407	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		

化合物名	(英) Tris(trifluoroacetato) mono(tetramethyl-phenanthroline) terbium()	
略称	[Tb(TFA) ₃] tmphen	
分子式·分子量	C ₃₁ H ₂₈ F ₂₁ TbN ₂ O ₆ 1082.464	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=545nm)

化合物名	(英) Tris(trifluoroacetato) mono(diphenyl-2,2'-bipyridinato) terbium()	
略称	[Tb(TFA) ₃] dpbpy	
分子式·分子量	C ₃₇ H ₂₈ F ₂₁ TbN ₂ O ₆ 912.540	
形状	White 粉末	
	化学構造式	OLED color
		 Green (max=545nm)