

メーカー	機種/型式	製造年		測角部					測距部				気泡管 (2mm)	登録認定		
		西暦	製造国	倍率	有効径	読取方式	目盛盤		測距範囲	測定精度 1素子		最小表示		方式・光源	経緯儀	距離
							Hor/Ver	Hor/Ver		1素子	(×D 省略)					
Pentax	PX-10D	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PX-10DC	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PX-20DC	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	PX-06D	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PX-10D	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"		2級短距離	
Pentax	PX-10DC	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"		2級短距離	
Pentax	PX-20DC	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	PX-06D	1983	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PX-20D	1984	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	PX-20D	1984	日本	30×	45mm	マイクロ直読	78mm		1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	PTS-10	1986	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級		
Pentax	PTS-20	1986	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PTS-10	1986	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.4k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	PTS-20	1986	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	—	—	
Pentax	PTS-20C	1987	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PTS-20C	1987	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	—	—	
Pentax	PTS-II 05	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.6k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級		
Pentax	PTS-II 05C	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.6k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級		
Pentax	PTS-II 10	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級		
Pentax	PTS-II 10C	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級		
Pentax	PTS-II 05	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.6k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	PTS-II 05C	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	5"/5"	1.6k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	PTS-II 10	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級短距離	
Pentax	PTS-II 10C	1988	日本	32×	45mm	エンコーダ	79mm	7"/7"	1.0k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級短距離	
Pentax	PTS-II 20C	1989	日本	30×	45mm	エンコーダ	79mm	10"/10"	0.8k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PTS-II 20F	1989	日本	30×	45mm	エンコーダ	79mm	10"/10"	0.8k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"			
Pentax	PTS-II 20C	1989	日本	30×	45mm	エンコーダ	79mm	10"/10"	0.8k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	—	—	
Pentax	PTS-II 20F	1989	日本	30×	45mm	エンコーダ	79mm	10"/10"	0.8k	±(5mm+5ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	—	—	
Pentax	PTS-III 05/C	1990	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	3"/3"	1.6k	±(3mm+3ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	PTS-III 10/C	1990	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	1.6k	±(3mm+3ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	30"		2級短距離	
Pentax	RS-20/C	1992	日本	30×	45mm	インクリメンタル	79mm	10"/10"	0.6k	±(5mm+3ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	60"			
Pentax	PTS-505/C	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	3"/3"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	PTS-510/C	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	40"	3級	2級短距離	
Pentax	PTS-520/C	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	10"/10"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	40"	3級	2級短距離	
Pentax	ITS-011、ATS-101	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	1"/1"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	20"	1級	2級中距離	
Pentax	ITS-051/C、ATS-105	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	3"/3"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	
Pentax	ITS-101/C、ATS-110	1993	日本	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	RS-201/C/B	1995	日本	30×	45mm	インクリメンタル	79mm	10"/10"	0.8k	±(3mm+3ppm)	1mm	赤外発光ダイオード	40"			
Pentax	PCS-110/C	1997	日本/VN	30×	40mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	0.8k	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離	
Pentax	PCS-120C	1997	日本/VN	30×	40mm	インクリメンタル	79mm	7"/7"	0.8k	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	40"			
Pentax	PCS-315/325/335	1997	日本/VN	30×	40mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	0.8k	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30", 40"			
Pentax	PTS-603/C	1999	日本/VN	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	3"/3"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離	

メーカー	機種/型式	製造年				測角部			測距部				気泡管 (2mm)	登録認定	
		西暦	製造国	倍率	有効径	読取方式	目盛盤	測角精度	測距範囲	測定精度 1素子 (×D 省略)	最小表示	方式・光源		経緯儀	距離
							Hor/Ver	Hor/Ver							
Pentax	PTS-605/C	1999	日本/VN	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	5"/5"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	2級	2級中距離
Pentax	PTS-607C	1999	日本/VN	32×	45mm	インクリメンタル	79mm	7"/7"	2.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	赤外発光ダイオード	30"	3級	2級短距離
Pentax	R-105N/C	2000	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.0km	±(5mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	30"	2級	2級中距離
Pentax	R-106N/C	2000	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.0km	±(5mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	40"	3級	2級短距離
Pentax	R-205/C	2000	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.0km	±(5mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	30"	2級	2級中距離
Pentax	R-206C	2000	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.0km	±(5mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	40"	3級	2級短距離
Pentax	R-303/C	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-303N/NC	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.4km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-305/C	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-305N/NC	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-306/C	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-306N/NC	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-316C	2002	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	1.6km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-303NS/NSC	2004	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-305NS/NSC	2004	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-306NS/NSC	2004	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-330/C	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-330N/NC	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.4km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-350/C	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-350N/NC	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-360/C	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-360N/NC	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-361C	2005	日本/VN	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	1.6km	±(3mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	V-270C	2007	中国	30×	45mm	アブソリュート	79mm	7"/7"	900m	±(3mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	40"	-	
Pentax	V-271C	2007	中国	30×	45mm	アブソリュート	79mm	7"/7"	900m	±(3mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	40"	-	
Pentax	W-830N	2008	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	W-850N	2008	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	W-850Nc	2008	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	W-860N	2008	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	3級	
Pentax	W-860Nc	2008	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.5km	±(2mm+2ppm)	0.1mm	可視レーザー	電子30"	3級	
Pentax	V-350NC	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	V-360C	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	1.6km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	V-350DN	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	3.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	V-360DNC	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	3.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	R-430N/Nc	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	3"/3"	7.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-450N/Nc	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	7.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	R-460N/Nc	2009	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	7.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	V-450NC	2010	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	5.5km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	V-460C	2010	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	4.0km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子40"	3級	
Pentax	V-450DN	2011	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	5.5km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	V-450DNC	2011	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	5"/5"	5.5km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子30"	2級A	
Pentax	V-460DNC	2011	日本	30×	45mm	アブソリュート	79mm	6"/6"	5.5km	±(2mm+2ppm)	1mm	可視レーザー	電子40"	3級	