

## Powder TAG の測定結果と硬化後に電磁式膜厚計で測定した結果の比較

条件1：100 $\mu$ mねらい

使用膜厚計	①	②	③	④	⑤	n5平均値	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	n10平均値
Powder TAG	109.4	123.6	97	87.4	113	<b>106.1</b>	—	—	—	—	—	—
	109.4	123.6	97	87.4	113	—	94.6	95.2	109.7	117.1	115.6	<b>106.3</b>
電磁式膜厚計 PosiTector 6000	100.3	105.7	105.7	116.5	91.2	<b>103.9</b>	—	—	—	—	—	—
	100.3	105.7	105.7	116.5	91.2	—	110.9	117.1	92.2	118.6	114.4	<b>107.3</b>
						<b>▲ 2.2</b>						<b>▲ 1.0</b>
						<b>2.1%</b>						<b>0.9%</b>

条件2：150 $\mu$ mねらい

使用膜厚計	①	②	③	④	⑤	n5平均値	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	n10平均値
Powder TAG	135.4	133.2	157.6	152.1	148.7	<b>145.4</b>	—	—	—	—	—	—
	135.4	133.2	157.6	152.1	148.7	—	151.5	154.6	159	142.4	142.6	<b>147.7</b>
電磁式膜厚計 PosiTector 6000	138.5	134.8	143.9	142.5	152.4	<b>142.4</b>	—	—	—	—	—	—
	138.5	134.8	143.9	142.5	152.4	—	159	135.5	143.9	153.5	131.5	<b>143.6</b>
						<b>▲ 3.0</b>						<b>▲ 4.2</b>
						<b>2.1%</b>						<b>2.9%</b>

条件3：170 $\mu$ mねらい

使用膜厚計	①	②	③	④	⑤	n5平均値	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	n10平均値
Powder TAG	183.4	161.3	186	158.3	182.4	<b>174.3</b>	—	—	—	—	—	—
	183.4	161.3	186	158.3	182.4	—	208.4	168.3	190.5	163.6	165.7	<b>176.8</b>
電磁式膜厚計 PosiTector 6000	158.6	178.7	176	170.7	175.9	<b>172.0</b>	—	—	—	—	—	—
	158.6	178.7	176	170.7	175.9	—	170.7	182.3	187.4	178.8	165.5	<b>174.5</b>
						<b>▲ 2.3</b>						<b>▲ 2.3</b>
						<b>1.3%</b>						<b>1.3%</b>