

水路測量関係規則集(平成14年 5月版) 正誤等

頁	誤	正
70	上から11行	~1 簡年
84	下から 1行 灯色を付記した 「 L_i 」を	「 L_i 」
108	別表第1 中 10 (調整図)	(調整図)
113	別表第4 「測量資料目録」中	右欄の「原点計算簿」「交会点計算簿」「高低計算簿」を削除。 「番号」列(左右 2列)を削除。 (「測量成果目録」と同じ表形式とする。)
114	別表第5 「測量資料目録」中	「番号」列(左右 2列)を削除。 (「測量成果目録」と同じ表形式とする。)
118	別表第9 「測量資料目録」中	「番号」列(左右 2列)を削除。 (「測量成果目録」と同じ表形式とする。)

計算式集の修正

頁	計 算 式	修 正 概 要
119	<u>四辺形内角平均計算(第1号)</u>	(条件式) ・式 " $\alpha_1 \sim \alpha_5$ の " α " を β とし、 β_1 の前の符号「-」を「+」に。 ・ β_4 の定義を追加。 ・ $\log_{10}e$ の定義を追加。
	<u>四辺形内角平均計算(第2号)</u>	(条件式) ・式 " $\alpha_1 \sim \alpha_4$ の " α " を β とする。
120	<u>辺長計算 2(二辺夾角)</u>	(2)辺長の計算 ・左辺の大文字「C」を小文字「c」に。
122	<u>四辺形辺長平均計算</u>	・ $V_0 \sim V_1$ の定義の追加(各測定辺長に加える補正量) ・ $A_1 \sim D_3$ の定義の追加(測定辺長から計算した内角) ・Vb式の符号を「-」に。 ・K 式の大文字「K」を小文字「k」に、 同式分母の大文字「C」を小文字「c」に。
123	<u>平面直角座標計算(LM XY)</u>	・ $e' : e'^2 = 0.00673949674$ とする。
127	<u>座標平均計算4(側方交会)</u>	・図の(2)の角は0からの測角値。
128	<u>座標平均計算5(混合交会)</u>	・ β_1 の定義の追加。
129	<u>経緯度計算1(方位、距離)</u>	・L'の式の分子末尾の正接(tan)を二乗に。 ・Loの定義式を追加。
131	<u>多角測量座標計算(素計算)</u>	・図のnの定義(測点の数)の追加。
132	<u>多角測量座標平均計算1(結合)</u>	・1.方向角の計算 図中 β_B を削除 (1)素計算プログラム(PC-5300-15-1 参照)の字句を削除。 (2)補正値の計算 式の分母と(Nは測点数)の「N」を小文字「n」にする。 ・2.座標の計算 既定値の定義「 X_B, X_B 」を「 X_B, Y_B 」に。 定義に n:測定の数を追加
133	<u>多角測量座標平均計算2(XY型)</u>	・図中「第一路線」を「第 1路線」に、「(統一方向)」を交点とTnラインの延長になるように修正。 nの定義(測点の数)を追加。 ・1.方向角 (1)素計算式(PC-5300-15-1)の字句を削除。