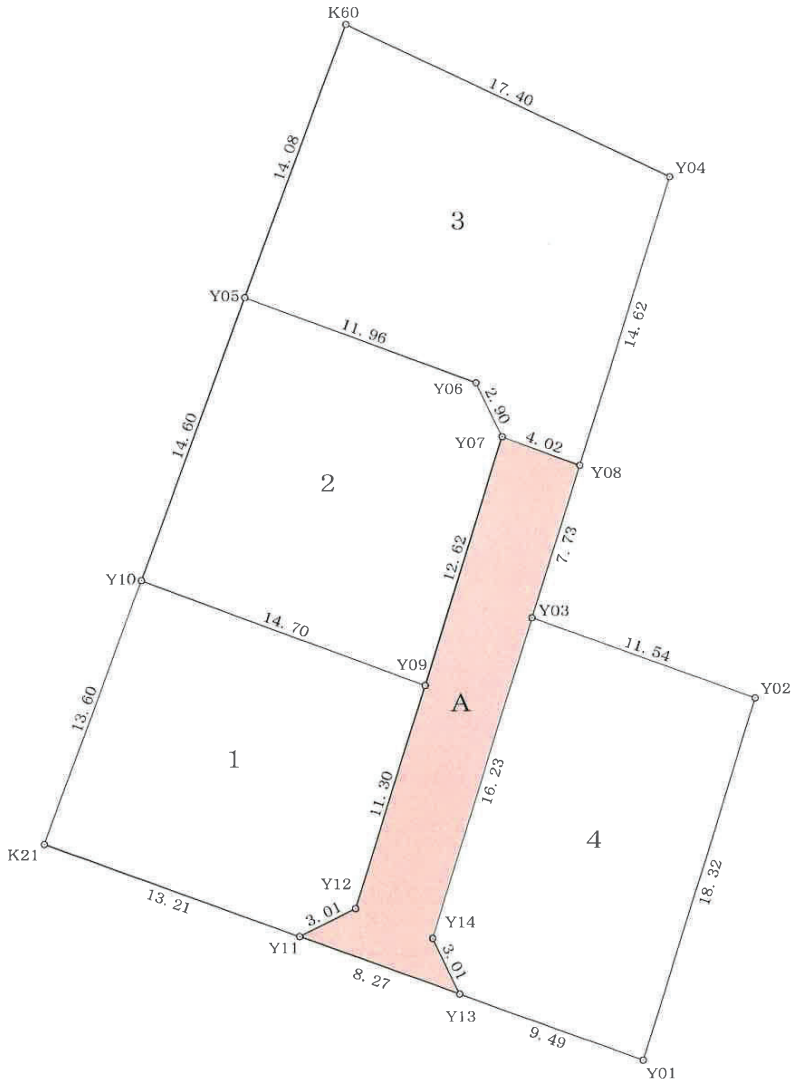
求積図（直角座標法）

SCALE＝1：250

下野市柴字烏ケ森



地番	A（新設道路）			
NO	X_n	Y_n	$Y_{n+1}-Y_{n-1}$	$X_n\cdot(Y_{n+1}-Y_{n-1})$
Y09	122.315	89.652	−7.098	−868.191870
Y12	111.529	86.299	−6.046	−674.304334
Y11	110.183	83.606	5.100	561.933300
Y13	107.406	91.399	6.447	692.446482
Y14	110.098	90.053	3.472	382.260256
Y03	125.596	94.871	7.113	893.364348
Y08	132.978	97.166	−1.474	−196.009572
Y07	134.363	93.397	−7.514	−1009.603582
			合計	−218.104972
			合計面積	109.052486
			地積	109.05 ㎡

地番	区画番号1			
NO	X_n	Y_n	$Y_{n+1}-Y_{n-1}$	$X_n\cdot(Y_{n+1}-Y_{n-1})$
Y11	110.183	83.606	15.139	1668.060437
Y12	111.529	86.299	6.046	674.304334
Y09	122.315	89.652	−10.450	−1278.191750
Y10	127.385	75.849	−18.492	−2355.603420
K21	114.620	71.160	7.757	889.107340
			合計	−402.323059
			合計面積	201.161529
			地積	201.16 ㎡

地番	区画番号2			
NO	X_n	Y_n	$Y_{n+1}-Y_{n-1}$	$X_n\cdot(Y_{n+1}-Y_{n-1})$
Y10	127.385	75.849	8.768	1116.911680
Y09	122.315	89.652	17.548	2146.383620
Y07	134.363	93.397	2.459	330.398617
Y06	136.965	92.111	−12.513	−1713.843045
Y05	141.090	80.884	−16.262	−2294.405580
			合計	−414.554708
			合計面積	207.277354
			地積	207.27 ㎡

地番	区画番号3			
NO	X_n	Y_n	$Y_{n+1}-Y_{n-1}$	$X_n\cdot(Y_{n+1}-Y_{n-1})$
Y05	141.090	80.884	6.371	898.884390
Y06	136.965	92.111	12.513	1713.843045
Y07	134.363	93.397	5.055	679.204965
Y08	132.978	97.166	8.109	1078.318602
Y04	146.941	101.506	−11.426	−1678.947866
K60	154.310	85.740	−20.622	−3182.180820
			合計	−490.877684
			合計面積	245.438842
			地積	245.43 ㎡

地番	区画番号4			
NO	X_n	Y_n	$Y_{n+1}-Y_{n-1}$	$X_n\cdot(Y_{n+1}-Y_{n-1})$
Y03	125.596	94.871	−15.686	−1970.098856
Y14	110.098	90.053	−3.472	−382.260256
Y13	107.406	91.399	10.288	1104.992928
Y01	104.219	100.341	14.340	1494.500460
Y02	121.722	105.739	−5.470	−665.819340
			合計	−418.685064
			合計面積	209.342532
			地積	209.34 ㎡

総合計地積	972.25 ㎡

図面作成者
栃木市箱森町２５番２１号
株式会社　大和測量技建
測量士　矢島　務

株式会社 大和測量技建之印