

(投影、地理) 坐标点导入 arcgis 方法

枣庄市林业局和绿化局 黄宪怀 13406321938

1.投影坐标:

	A	B	C	D
1	序号	X	Y	
2		517686.525	3851274.672	
3		533287.6955	3841145.619	
4		534669.5082	3846145.914	
5		534803.3685	3847834.029	
6		535533.1143	3841511.379	
7		534833.1837	3856203.655	
8		533438.6126	3853110.764	
9		537330.1883	3862962.028	
10		539260.2739	3855195.456	
11		538698.3999	3860778.429	
12		539729.3733	3854089.879	
13		541797.701	3861791.593	
14		539249.95	3861423.336	

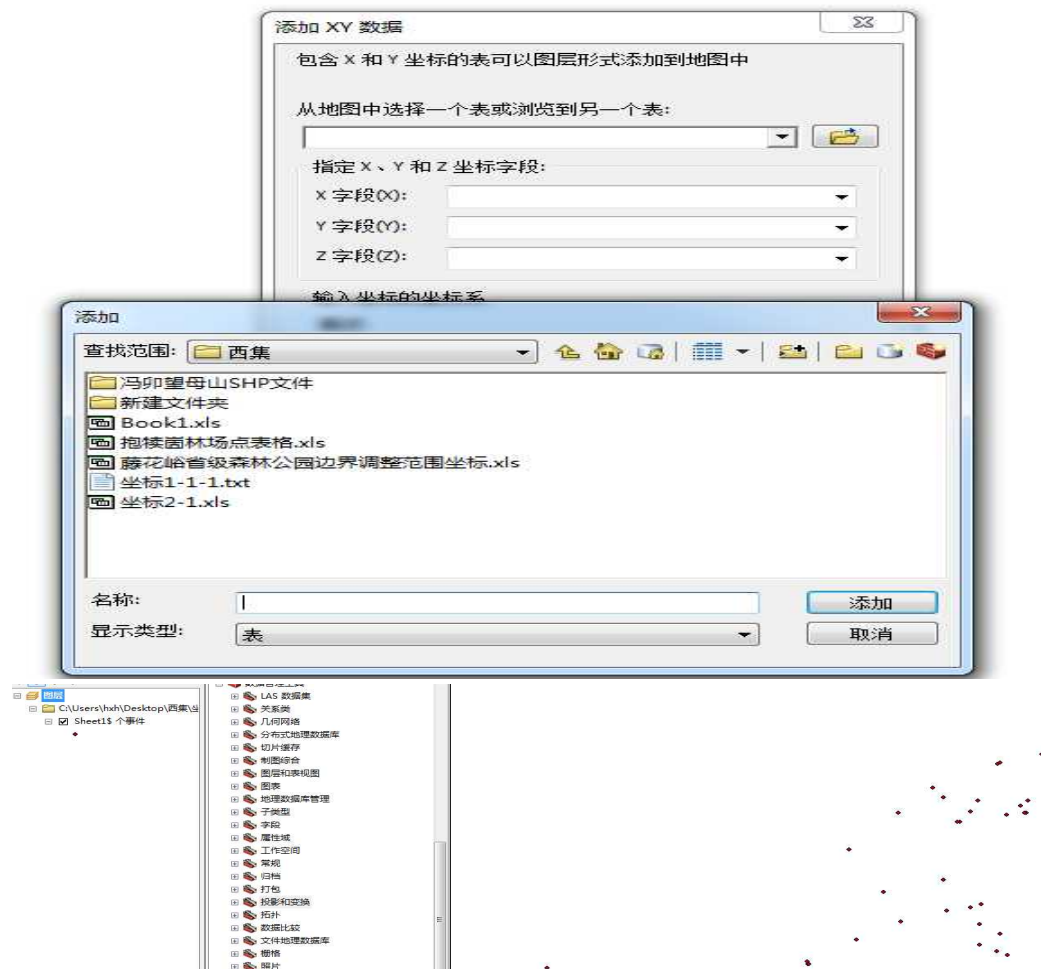
2.地理坐标:

	A	B	C	D
1	35° 0' 10.492"	35 117° 41' 40.249"	117.6833333	
2	35° 0' 12.430"	35 117° 41' 40.882"	117.6833333	
3	35° 0' 13.803"	35 117° 41' 46.284"	117.6833333	
4	35° 0' 17.049"	35 117° 41' 49.506"	117.6833333	
5	35° 0' 20.845"	35 117° 41' 50.221"	117.6833333	
6	35° 0' 18.378"	35 117° 41' 48.223"	117.6833333	
7	35° 0' 16.080"	35 117° 41' 47.786"	117.6833333	
8	35° 0' 14.734"	35 117° 41' 44.715"	117.6833333	
9	35° 0' 14.235"	35 117° 41' 38.786"	117.6833333	
10	35° 0' 11.809"	35 117° 41' 38.041"	117.6833333	
11	35° 0' 9.200"	35 117° 41' 31.967"	117.6833333	
12	35° 0' 7.006"	35 117° 41' 25.229"	117.6833333	
13	35° 0' 4.759"	35 117° 41' 21.713"	117.6833333	
14	35° 0' 21.742"	35 117° 41' 52.632"	117.6833333	
15	35° 0' 24.526"	35 117° 41' 52.935"	117.6833333	
16	35° 0' 25.656"	35 117° 41' 54.807"	117.6833333	
17	35° 0' 29.458"	35 117° 41' 57.995"	117.6833333	
18	35° 0' 30.526"	35 117° 41' 57.536"	117.6833333	
19	35° 0' 28.890"	35 117° 41' 55.456"	117.6833333	
20	35° 0' 8.839"	35 117° 42' 5.753"	117.7	
21	35° 0' 8.791"	35 117° 42' 5.553"	117.7	
22	35° 0' 9.327"	35 117° 42' 0.183"	117.7	
23	35° 0' 2.951"	35 117° 41' 52.658"	117.6833333	
24	35° 0' 0.288"	35 117° 41' 55.578"	117.6833333	
25	34° 59' 57.412"	34.98333333 117° 41' 54.030"	117.6833333	
26	34° 59' 59.109"	34.98333333 117° 41' 48.535"	117.6833333	
27	34° 59' 56.900"	34.98333333 117° 41' 45.613"	117.6833333	
28	34° 59' 42.634"	34.98333333 117° 41' 43.844"	117.6833333	
29	34° 59' 35.330"	34.98333333 117° 41' 39.268"	117.6833333	
30	34° 59' 32.822"	34.98333333 117° 41' 36.451"	117.6833333	
31	34° 59' 29.015"	34.98333333 117° 41' 39.438"	117.6833333	
32	34° 59' 26.279"	34.98333333 117° 41' 34.875"	117.6833333	
33	34° 59' 26.280"	34.98333333 117° 41' 34.683"	117.6833333	
34	34° 59' 26.262"	34.98333333 117° 41' 34.622"	117.6833333	
35	34° 59' 22.885"	34.98333333 117° 41' 32.008"	117.6833333	
36	34° 59' 16.039"	34.98333333 117° 41' 34.185"	117.6833333	
37	34° 59' 13.404"	34.98333333 117° 41' 28.818"	117.6833333	
38	34° 59' 13.029"	34.98333333 117° 41' 28.939"	117.6833333	
39	34° 59' 9.555"	34.98333333 117° 41' 30.839"	117.6833333	
40	34° 59' 7.744"	34.98333333 117° 41' 27.820"	117.6833333	

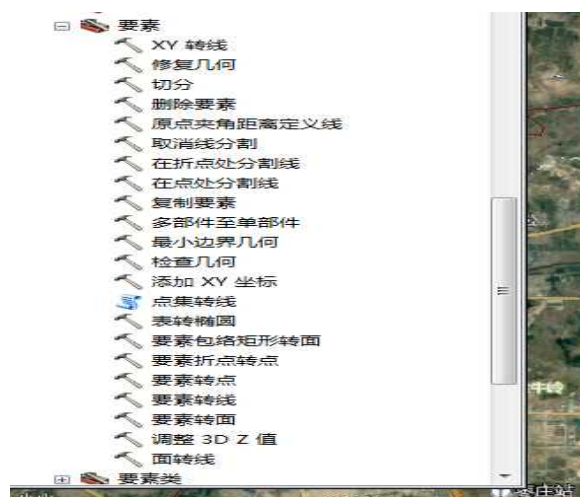
如果地理坐标是度分秒要转换为度在导入 arcgis, arcgis 不支持如

117° 41.24567" 格式必须转换为 117.4124567 格式。投影坐标直接导入。

打开 arcgis----文件---添加数据----添加 xy 数据---数据储存位置



然后打开工具箱---**数据管理工具**---**要素**---要素折点转点（或直接导出 shp 数据）---储存，在导入 arcgis--属性--看看坐标是否正确，就坐标系是 80 还是 2000 不正确要定义正确坐标。打开工具箱---数据管理工具---要素---点集转换线---要素转换面。



个人总结资料，不当之处敬请批评指正！