

# 山西省造林技术补充规定

一、《造林技术规程》(GB/T15776-2016)(以下简称《规程》)将山西省造林立地划分为暖温带区和半干旱区，其中暖温带和半干旱区交叉县(市、区)43个，依据全国二级区划雨量叠加线，省厅对43县所辖乡镇进行明确分区，分区情况见附表一。

二、结合我省实际，对《规程》所列主要造林树种最低初植密度做出调整(见附表二)。附表二中未列入的树种执行《规程》附录C中所列最低初植密度。

三、本规定适用于所有省级以下(含省级)造林工程和除京津风沙源治理二期工程、新一轮退耕还林工程、三北防护林工程和太行山绿化工程之外的国家级造林工程。

四、其他未尽事宜均按照《规程》执行，《规程》未涉及树种，执行晋林造发[2017]20号和晋沙办字[2014]8号规定的最低初植密度。

附表一

## 全省暖温带和半干旱区交叉43县乡镇区划表

地市	县区	暖温带区		半干旱区
		暖温带区	半干旱区	
太原市	古交市	嘉乐泉乡、阁上乡	东曲街道、西曲街道、桃园街道、屯兰街道、河口镇、镇城底镇、马兰镇、梭峪乡、岔口乡、常安乡、原相乡、邢家社乡等12个乡镇	
	阳曲县	北小店乡、高村乡、大孟镇、东黄水镇、杨兴乡、凌井店乡等6个乡镇	黄寨镇、泥屯镇、侯村乡、西凌井乡等4个乡镇	
	娄烦县	娄烦镇、静游镇、杜交曲镇、庙湾乡、马家庄乡、盖家庄乡、米峪镇乡等7个乡镇	天池店乡	
大同市	灵丘县	武灵镇、东河南镇、上寨镇、落水河乡、白崖台乡、红石塄乡、下关乡、独峪乡等8个乡镇	赵北乡、史庄乡、石家田乡、柳科乡等4个乡镇	
	浑源县		永安镇、西坊城镇、蔡村镇、沙圪坨镇、大磁窑镇、东坊城乡、裴村乡、驼峰乡、西留村乡、下韩村乡、南榆林乡、吴城乡、黄花滩乡、大仁庄乡、千佛岭乡、官儿乡、青磁窑乡、王庄堡镇等18个乡镇	
	忻府区	南城街道、长征街街道、新建路街道、三交镇、庄磨镇、豆罗镇、董村镇、合素乡、兰村乡、紫岩乡、西张乡、东楼乡、北义井乡等13个乡镇	播明镇、奇村镇、曹张乡、秦城乡、阳坡乡、高城乡、解原乡等7个乡镇	
忻州市	原平市	东社镇、南白乡	北城街道、南城街道、轩岗矿区街道、苏龙口镇、崞阳镇、大牛店镇、闫庄镇、长梁沟镇、轩岗镇、新原乡、子干乡、中阳乡、沿沟乡、大林乡、西镇乡、解村乡、王家庄乡、楼板寨乡、段家堡乡等19个乡镇	
	定襄县	晋昌镇、河边镇、宏道镇、杨芳乡、南王乡、蒋村乡、神山乡、季庄乡、受禄乡等9个乡镇		
	代县	滩上镇、聂营镇	上馆镇、阳明堡镇、峨口镇、枣林镇、新高乡、峪口乡、磨坊乡、胡峪乡、雁门关乡等9个乡镇	
繁峙县				
		大营镇、杏园乡、光裕堡乡、集义庄乡、东山乡、金山铺乡、横涧乡、神堂堡乡、岩头乡等9个乡镇	繁城镇、下茹越乡、砂河镇、柏家庄乡等4个乡镇	
静乐县		鹅城镇、康家会镇、丰润镇、中庄乡、双路乡、殷家寨乡、王村乡、神峪沟乡、娘子神乡、娑婆乡、赤泥洼乡等11个乡镇	杜家村镇、堂尔上乡、辛村乡	

附表一

## 全省暖温带和半干旱区交叉43县乡镇区划表

地市	县区	暖温带区		半干旱区
		县	区	
吕梁市	交城县	天宁镇、夏家营镇、西营镇、水峪贯镇、西社镇、洪相乡、岭底乡、东坡底乡、会立乡、庞泉沟镇等10个乡镇		
	兴县 东会乡	蔚汾镇、魏家滩镇、瓦塘镇、康宁镇、高家村镇、罗峪口镇、蔡家会镇、交楼申乡、恶虎滩乡、固贤乡、奥家湾乡、蔡家崖乡、贺家会乡、孟家坪乡、赵家坪乡、圪达上乡等16个乡镇		
	临县 城庄镇、木瓜坪乡、玉坪乡、大禹乡、车赶乡等5个乡镇	临泉镇、白文镇、兔板镇、克虎镇、三交镇、湍水头镇、林家坪镇、招贤镇、碛口镇、刘家会镇、从罗峪镇、曲峪镇、安业乡、青凉寺乡、石白头乡、雷家碛乡、第八堡乡、安家庄乡等18个乡镇		
	石楼县 义牒镇、和合乡、前山乡	灵泉镇、罗村镇、小蒜镇、龙交乡、曹家垣乡、裴沟乡等6个乡镇		
	岚县 东村镇、岚城镇、普明镇、土峪乡、上明乡、王狮乡、梁家庄乡、顺会乡、社科乡等9个乡镇	界河口镇、河口乡、大蛇头乡		
	方山县 坎洞镇、马坊镇、峪口镇、积翠乡、麻地会乡等5个乡镇	大武镇、北武当镇		
	榆次区 什贴镇、长凝镇、庄子乡、东赵乡等4个乡镇	乌金山镇、郭家堡乡、张庆乡、修文镇、东阳镇、北田镇、晋中经济开发区等6个乡镇		
	介休市	北关街道、西关街道、东南街道、西南街道、北坛街道、义安镇、张兰镇、连福镇、洪山镇、龙凤镇、义棠镇、城关乡、宋古乡、三佳乡、绵山镇等15个乡镇		
	榆社县 箕城镇、云竹镇、郝北镇、社城镇、河峪乡、北寨乡、岚峪乡、讲堂乡、西马乡等9个乡镇			
	寿阳县 朝阳镇、南燕竹镇、宗艾镇、松塔镇、西洛镇、尹灵芝镇、平舒乡、解愁乡、温家庄乡、景尚乡、上湖乡、羊头崖乡、马首乡、平头镇等14个乡镇			
晋中市	太谷县 范村镇、阳邑乡	明星镇、胡村镇、侯城乡、北汪乡、水秀乡、小白乡、任村乡等7个乡镇		
	祁县 来远镇	昭馀镇、东观镇、古县镇、贾令镇、城赵镇、西六支乡、峪口乡等7个乡镇		
	平遥县 孟山乡	古陶镇、段村镇、东泉镇、洪善镇、宁固镇、南政乡、中都乡、岳壁乡、卜宜乡、朱坑乡、襄垣乡、杜家庄乡、香乐乡等13个乡镇		
	灵石县 南关镇、马和乡	翠峰镇、静升镇、两渡镇、夏门镇、段纯镇、英武乡、王禹乡、坛镇乡、梁家焉乡、交口乡等10个乡镇		

附表一

## 全省暖温带和半干旱区交叉43县乡镇区划表

地市	县区	暖温带区		半干旱区
		暖温带区		
长治市	沁源县	沁河镇、郭道镇、灵空山镇、李元镇、中峪乡、法中乡、交口乡、聪子峪乡、韩洪乡、官滩乡、景风乡、赤石桥乡、王陶乡、王和镇等14个乡镇		
临汾市	尧都区	县底镇、太阳镇、乔李镇、段店乡、贺家庄乡、贾得乡等6个乡镇	解放路街道、鼓楼西街街道、水塔街街道、南街街道、滨河街道、滨河街道、辛寺街街道、铁路东街街道、车站街街道、汾河街道、屯里镇、刘村镇、金殿镇、吴村镇、土门镇、魏村镇、尧庙镇、一平垣乡、枕头乡、河底乡等19个乡镇	
	侯马市	路东街道、路西街道、浍滨街道、上马街道、张村街道、新田乡、凤城乡、高村乡等8个乡镇		
	霍州市	鼓楼街道、北环路街道、南环路街道、开元街道、辛置镇、大张镇、李曹镇、陶唐峪乡、三教乡等9个乡镇	师庄乡、白龙镇、退沙街道	
	襄汾县	大邓乡、陶寺乡	新城镇、赵康镇、汾城镇、南贾镇、古城镇、襄陵镇、邓庄镇、永固乡、景毛乡、西贾乡、南辛店乡等11个乡镇	
	洪洞县	大槐树镇、甘亭镇、曲亭镇、苏堡镇、广胜寺镇、明姜镇、赵城镇、淹底乡、兴唐寺乡等9个乡镇	山头乡、左木乡、刘家垣镇、万安镇、龙马乡、堤村乡、辛村乡等7个乡镇	
	吉 县	吉昌镇、壶口镇、车城乡、文城乡、东城乡、柏山寺乡、中垛乡、屯里镇等8个乡镇		
	乡宁县	昌宁镇、西坡镇、枣岭乡	光华镇、台头镇、管头镇、双鹤乡、关王庙乡、尉庄乡、西交口乡等7个乡镇	
	大宁县	昕水镇、曲峨镇、太德乡、徐家垛乡、太古乡、三多乡等6个乡镇		
	隰 县	龙泉镇、午城镇、阳头升乡、寨子乡、城南乡等5个乡镇	下李乡、陡坡乡、黄土镇	
	永和县	芝河镇、桑壁镇、阁底乡、南庄乡、打石腰乡、交口乡、坡头乡等7个乡镇		
	蒲 县		蒲城镇、黑龙关镇、克城镇、古县乡、红道乡、乔家湾乡、太林乡、薛关镇、山中乡等9个乡镇	

附表一

全省暖温带和半干旱区交叉43县乡镇区划表

地市	县区	暖温带区		半干旱区
		暖温带区	半干旱区	
运城市	河津市	下化乡	城区街道、清涧街道、樊村镇、僧楼镇、小梁乡、柴家乡、赵家庄乡 阳村乡等8个乡镇	
	闻喜县	桐城镇、薛店镇、东城镇、礼元镇、河底镇、神柏乡、侯村乡、 裴社乡、后宫乡、石门乡等10个乡镇	凹底镇、阳隅乡、郭家庄镇	
	新绛县		龙兴镇、三泉镇、泽掌镇、北张镇、古交镇、万安镇、阳王镇、泉掌 镇、横桥乡等8个乡镇	
	夏 县	瑶峰镇、埝掌镇、泗交镇、尉郭乡、胡张乡、南大里乡、祁家河 乡等7个乡镇	水头镇、禹王乡、裴介镇、庙前镇等4个乡镇	
	平陆县	圣人洞镇、张村镇、曹川镇、三门镇、坡底乡等5个乡镇	洪池乡、常乐镇、杜马乡、部官乡、张店镇等5个乡镇	
	芮城县	永乐镇	古魏镇、风陵渡镇、陌南镇、西陌镇、大王镇、阳城镇、东垆乡、南 卫乡、学张乡等9个乡镇	

附表二：主要造林树种造林最低初植密度表（单位：株/亩）

序号	树种	暖温带区	半干旱区	备注
1	油松、落叶松、白皮松、云杉、樟子松、华山松	110	74	
2	侧柏、杜松、圆柏	110	110	
3	爬地柏、沙地柏	220	220	
4	杨树	74	55	用材林
		33	33	防护林
5	柳树	44	44	
6	白蜡	84	44	
7	杜梨	84	84	
8	构树、漆树、黄连木	74	74	
9	复叶槭、刺槐、榆树	74	55	
10	楸树	133	133	
11	黄栌	110	110	
12	元宝枫、桦树、臭椿、毛梾	55	55	
13	香椿	55	55	其他
		133	133	经济林
14	沙棘	220	220	防护林
		110	110	品种扦插苗
		220	220	实生苗
15	枸杞	110	110	
16	辽东栎、蒙古栎、栓皮栎	110	74	
17	榛子	55	55	经济林
18	柿树	44	44	经济林
19	核桃、枣、板栗	33	33	经济林

序号	树种	暖温带区	半干旱区	备注
20	山楂	74	63	经济林
21	苹果	28	28	经济林
22	梨	55	28	经济林
23	李	110	44	经济林
24	桃、杏、樱桃	44	44	经济林
25	山桃、山杏	110	110	防护林
		44	44	经济林
26	翅果油树	40	40	经济林
27	欧李	660	660	经济林
28	米槐	55	55	经济林
29	油用牡丹	1100	1100	经济林
30	仁用杏	44	44	经济林
31	玫瑰、黄刺玫、珍珠梅、榆叶梅、连翘	110	110	
32	柽柳	240	110	
33	丁香	110	74	
34	紫穗槐、柠条、胡枝子	220	167	
35	沙枣	110	110	防护林
		55	55	经济林
36	皂莢	74	55	防护林
		220	220	经济林
37	桑树	167	74	林副特产品
		44	44	食用原料

注：备注栏中标出的林种是指此最低初植密度下可营建的林种类型；未作标注的指此最低初植密度适用于所有林种。