

ICS 65.040.30

P 35

备案号: 43272—2014

DB63

青海省地方标准

DB 63/ T 1320—2014

普通节能日光温室建造技术规范

地方标准信息服务平台

2014 - 09 - 22 发布

2014 - 11 - 01 实施

青海省质量技术监督局 发布

前 言

本规范符合GB/T 1.1-2009规则起草。

本规范由青海省农牧厅提出并归口。

本规范起草单位：大通县蔬菜技术推广中心。

本规范主要起草人：张广生、李宏茹、李雪洁、马占海、谭智义、李春香、严海龙、李莲花。

地方标准信息服务平台

普通节能日光温室建造技术规范

1 范围

本规范规定了普通节能日光温室建造的场地选址、方位、整体结构、材料选择、技术要求和建造质量程序。

本规范适用于东部农业区普通节能日光温室建造。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T13793 直缝电焊钢管

JB/T 10594 日光温室和塑料大棚结构与性能要求

3 术语和定义

3.1

节能日光温室

以太阳能为主要能量来源，冬季不加温或在极端天气条件下（连续阴雨雪天超过2天）少量加温即可进行越冬生产的温室。一般由透光前坡、外保温帘、后坡、后墙、山墙和操作间组成。基本朝向坐北朝南，东西向延伸。南(前)面为采(透)光屋面，东、西、北(后)三面为保温围护墙体，围护结构具有保温和蓄热的双重功能。

4 场地选址与规划

4.1 地形

选择地面开阔，排水良好，避开风口，周围无高大树木及建筑物等遮荫地区。

4.2 场地条件

温室建造应选择土壤肥沃、灌溉方便、水质优良、矿化度低，地下水位低，土层深厚，符合无公害产地环境质量要求。交通便利，供电、供水方便，避开交通主干道。

4.3 场地规划

温室规划包括温室方位、间距、道路、给水排水、以及附属设施的规划布局。

5 建造技术