

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

图书基本信息

书名：<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

13位ISBN编号：9787030301376

10位ISBN编号：7030301374

出版时间：2011-2

出版时间：科学出版社

作者：中国气象局成都高原气象研究所，中国气象学会高原气象学委员会 编著

页数：364

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

内容概要

青藏高原低涡、切变线是影响我国灾害性天气的重要天气系统。

本书根据对2009年高原低涡、切变线的系统分析,得出该年高原低涡、切变线的编号,名称,日期对照表,概况,影响简表,影响地区分布表,中心位置资料表及活动路径图,高原低涡、切变线移出高原的影响系统;计算得出该年高原低涡、切变线影响降水的各次高原低涡、切变线过程的总降水量图、总降水日数图。

本书可供气象、水文、水利、农业、林业、环保、航空、军事、地质、国土、民政、高原山地等方面的科技人员参考,也可作为相关专业教师、研究生、本科生的基本资料。

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

书籍目录

前言

Foreword

说明

第一部分高原低涡

2007年高原低涡概况(表1 ~ 表10)

高原低涡纪要表

高原低涡对我国影响简表

2009年高原低涡编号、名称、日期对照表

高原低涡路径图

青藏高原低涡降水资料

C09011月1日

总降水量图

总降水日数图

C09021月5 ~ 6日

总降水量图

总降水日数图

C09032月25日

总降水量图

总降水日数图

C09042月28日 ~ 3月1日

总降水量图

总降水日数图

C09053月19日

总降水量图

总降水日数图

C09063月23日

总降水量图

总降水日数图

C09073月29日

总降水量图

总降水日数图

C09083月30日

总降水量图

总降水日数图

C09094月4日

总降水量图

总降水日数图

C09104月8日

总降水量图

总降水日数图

.....

高原低涡中心位置资料表

第二部分高原切变线

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

章节摘录

版权页：插图：12日08时低涡东南移出高原进入四川，中心强度减弱至571位势什米，低涡出高原后转为东北移且在12日20时以后低涡减弱消亡。

受其影响，四川、重庆、湖北、湖南部分地区降大到暴雨，降水日数为2~3天，并有1个200mm以上大暴雨中心。

西藏、青海、甘肃、陕西、河南、安徽、贵州部分地区也降了小到中雨，降水日数为1~3天。

8月2日生成于高原东北部玉树的C094.3高原低涡，是2009年对我国黄河河套降水影响最大的高原低涡，低涡形成初期中心位势高度为582位势什米，受切变流场影响低涡形成后向东移动，中心强度不断增强；3日08时低涡东移出高原至宁夏，中心位势高度为579位势什米，之后低涡加强东移，在4日08时后低涡消失。

受其影响，陕西、河南、河北、湖北部分地区降大到暴雨，降水日数为1~3天，有1个100mm以上大暴雨中心。

西藏、青海、甘肃、四川、内蒙古、宁夏、安徽、北京、山东、山西部分地区也降了小到中雨。

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

编辑推荐

《青藏高原低涡切变线年鉴(2009)》是科技部科技基础性工作专项资助。

项目名称：青藏高原低涡、切变线年鉴的研编。

项目编号：2006FY220300。

中国气象局成都高原气象研究所基本科研业务费专项资助。

项目名称：2009年青藏高原低涡、切变线年鉴研编。

项目编号：DROP201027。

<<青藏高原低涡切变线年鉴>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>