



City of
Greater Geraldton
a vibrant future



杰尔顿

展示独特发展机遇

农业园区



A vision by and for the community
of Greater Geraldton City Region



杰尔顿-澳大利亚粮仓中心之一

杰尔顿是澳大利亚最佳粮食生产基地的核心之一。

该地区主要农产品涵盖从鱼类到水果、从肉类到小麦，并在多种食品生产行业处于领先地位。

农业和渔业每年为中西部地区创造近10亿澳元的地区生产总值，其中：农业（7.92亿澳元）和龙虾业（1.65亿澳元）为该地区最有价值的产业。

杰尔顿向北、向东、向南的周边地区均具有丰富的粮食资源及多种多样的农业经济活动。杰尔顿以其策略性的地理位置成为南北粮仓的中心，并为周边地区高附加值产业的发展提供巨大潜力。人口的增长、经济、适度的土地及劳动力价格、熟练的技术工人以及便捷的交通运输使杰尔顿成为第一流的农业之乡。



食品产业

近几年来,该地区农业生产总值达到7.92亿澳元,占全西澳州总产值的12.6%。中西部地区拥有西澳州最具价值的渔业,捕鱼量占全西澳州的36%。同时,当地及周边地区还拥有健康、活跃的牲畜(牛、羊)、水果和蔬菜产品贸易。

谷物

该地区一半以上农业收入来源于小麦产品,今年新收获的小麦价值4.33亿澳元。杰尔顿港是澳大利亚第二大小麦出口贸易港。当地生产的谷物具有高质量、易碾磨、适用于加工各种粮食产品的特点。同时,该地区还盛产谷类、羽扇豆和豆类作物,并拥有一个羽扇豆碾磨场。园艺业和水产业在当地沿海及内陆地区也很活跃。

澳州龙虾

龙虾是当地渔业最具价值的产业。在收获及市场良好的季节,龙虾产值可达1.65亿澳元。

园艺种植业

杰尔顿正逐步以其迅猛增长的园艺业而成为高端粮食产品生产者。当地的土壤质量、便利的灌溉以及发达的温棚技术可以保持一年四季盛产各种新鲜水果和蔬菜,如:西红柿、苦瓜、水牛菠菜、中国大白菜、香菜、茄子、大蒜等等。

畜牧业

杰尔顿是通往西澳西北辽阔牧区的门户。澳大利亚联邦科工研究会关于澳大利亚北部可持续性发展牧区的权威性研究报告认定杰尔顿及周边地区为全球性高质量的天然畜牧区。

Carnarvon - 杰尔顿北部“粮仓”

位于杰尔顿北部440公里的Carnarvon 被西澳州政府确定为园艺业策略性扩展投资区域。

Carnarvon粮食产区拥有170个种植园,盛产香蕉、西红柿、提子、彩椒、瓜类、芒果、柑橘、核果和木瓜。

2007年,仅Gascoyne 园艺种植园就生产各种水果3.7万吨。由于近10年蔬菜水果产品的价值几乎翻了一番,Carnarvon 园艺种植产业得以迅猛增长。

2009年,西澳州政府宣布投资740万澳元用于更新Carnarvon 灌溉区的供水管线,以确保该地区向全州提供蔬菜及水果。

西澳州政府成立了部级工作组以负责发展与实施Gascoyne粮食产区的各项提议。该工作组将协调各部级部门以向该地区提供更多的土地及灌溉用水。



杰尔顿-迅猛成长的社区

杰尔顿市是佩斯以北的唯一城市，拥有繁荣、活跃的经济、地理位置优势与成长潜力。

杰尔顿市是西澳州的主要服务中心，同时伴随有大规模的策略性基础设施建设项目，杰尔顿市的人口将于2030年以前从4万人增长至10万人。

杰尔顿为农业园区建设项目提供以下有利条件：

- 提供大面积土地以满足农业园区兼容性的需要，地点有可能选在杰尔顿议会拥有的杰尔顿机场工业园区
- Narngulu工业园区附近拥有大片交通便利、物流畅通的土地
- 全功能的杰尔顿机场设施达到联邦安检要求，可以接纳所有国内地区喷气式飞机以及空中客车320
- 杰尔顿海港是西澳州最大的小麦出口港，目前还在进一步扩建中，以确保满足迅猛增长的日用品出口贸易
- 杰尔顿以北20公里的欧克基日用品出口港正在计划过程中，同时伴有一般用户铁路设施以连通中西部地区矿区和农业园区。
- 杰尔顿机场新跑道、滑行道以及挡板设施正在计划设计过程中，以同时满足客机与货机直至B787的需要
- 一个货机中转站已经开始规划，以建立更为便捷的海、陆、空立体式交通运输通道
- 将杰尔顿机场建设成为一个国际性门户机场的工作已经开始着手，以满足西澳州内低成本客机运输的增长，并成为西部海岸的补充性货物运进港，从而通过公路和铁路连接佩斯、通过航空港连接印度、亚洲和非洲
- 杰尔顿海港检疫、海关设施已经建立
- 获得可靠、清洁、足量的地下水供给

能源

杰尔顿已经拥有132千伏的高压电力供给，2012-2013年将进一步增加

峰荷发电机组已经到位，更多的正在计划中，以增强电力的安全性极可靠性。西澳州级部门计划于2015-2016年实现330千伏高压电线连至杰尔顿

同时，通过Dampier至Bunbury的主煤气管道确保天然气的供给

杰尔顿已经拥有可观比例的能源来源于可再生资源及现有的风力发电厂

西澳州最大的太阳能光伏发电厂即将于2011年下半年开始建设，从而打造中西部地区的“清洁能源”品牌

杰尔顿的目标是通过智能型输变电网技术充分利用可再生资源与能源，将中西部地区建设成为碳中和型地区，以树立减少废气排放和温室效应的典范

更多的新能源开发项目正在酝酿中，主要包括400兆瓦太阳热发电站、第二个私营50兆瓦太阳能光伏发电厂以及500兆瓦风力发电厂。同时，丰富的天然气供应为投资能源消耗型行业提供后备能源。



迎接未来-成熟的杰尔顿

在现代化城市的基础上, 杰尔顿将继续展现重点工程的主人风采。欧克基港及其工业园区被誉为西澳州最重要的基础设施开发项目。该项目预计于2015年建设完毕。

杰尔顿被澳大利亚联邦政府选择为早期国家宽带网连接站点, 网速将从每秒100Mb 提升至每秒1Gb。

同时, 杰尔顿正与南非角逐, 争作世界最大天文望远镜-平方千米阵的家乡, 预计于2016-2023年实施建设。



杰尔顿 食品供应链的核心

牲畜



西红柿



提子



蜜瓜



CARNARVON

芒果



香蕉



彩椒



港口



卷心菜



茄子



杰尔顿 GERALDTON

龙虾



机场



羊



大蒜



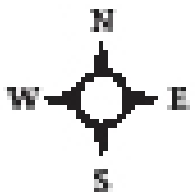
铁路



公路货运



小麦/谷物



印度洋

PERTH 佩斯



Phone: 08 9956 6600 Email: council@cgg.wa.gov.au
Street Address: Cnr Sanford and Cathedral Ave, Geraldton



A vision by and for the community of Greater Geraldton City Region

2029 and beyond is a City led, community driven project planning for a sustainable future for the Greater Geraldton region.
Visit: www.2029andbeyond.com.au and <http://2029.civicevolution.org>