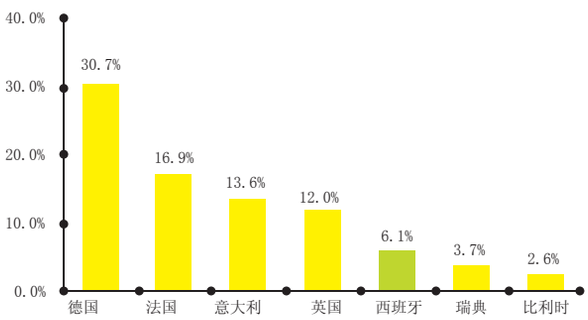
7 金属机械行业

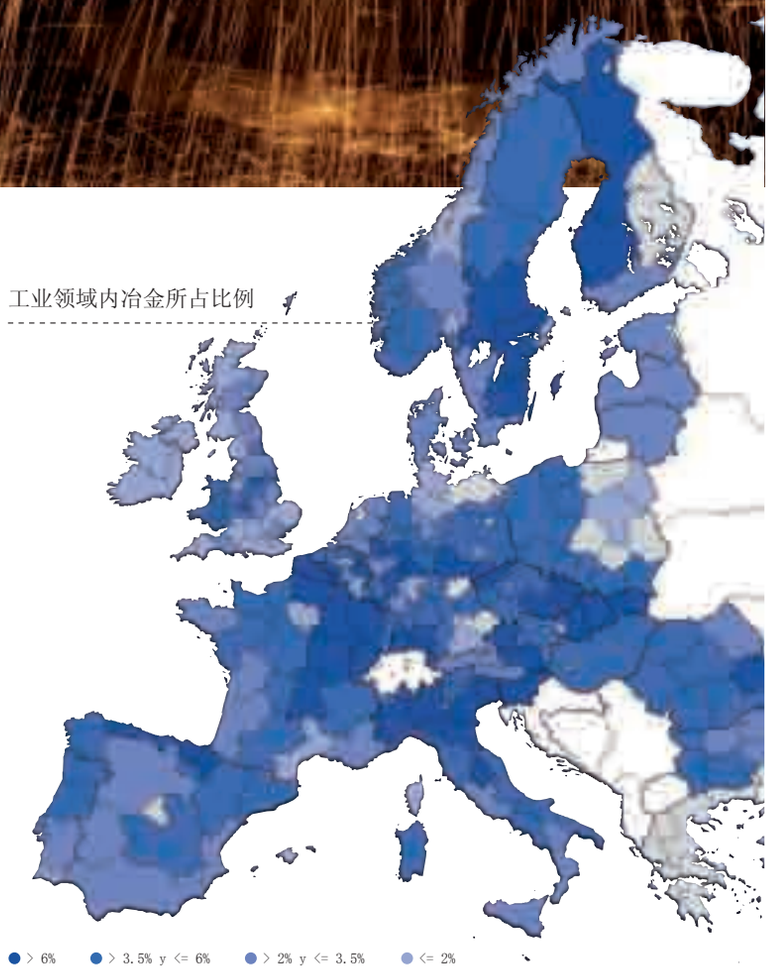
在金属机械行业西班牙居欧洲第五位，占工业总产值的6%以上，已超过如瑞士等传统优势国家。尽管金属工业主要都集中在欧洲的中部，但是在西班牙北部也有密集的金属工业，其工业水平可与德国，意大利或法国最先进地区的水平相媲美。该产业对西班牙经济增长速度起着非常重要贡献，就最近记录，本期比上一年度同期增长了7.9%。

金属工业占欧洲的25%（占欧洲总产量）



数据来源：欧盟统计办公室

工业领域内冶金所占比例

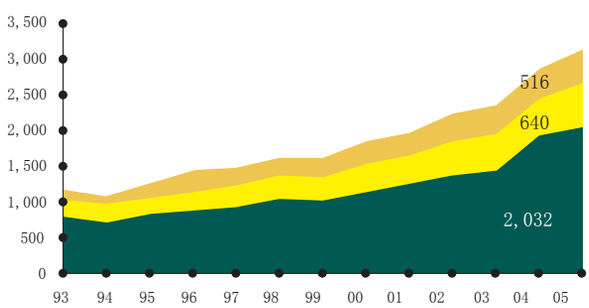


数据来源：欧盟

金属机械行业在坎塔布里亚

金属机械产业是坎塔布里亚非常传统的产业，自17世纪西班牙第一座炼铁高炉在坎塔布亚海滨建成后，金属工业就变成了该地区经济的支柱产业之一，目前的年产值居各行业之首，占工业总产值的43%（包括汽车工业）。最近几年该行业的增长有目共睹，特别是电力和电子设备的生产。该产业的主要工厂都集中在桑坦德海滨，包括偏远地区的冶金工业，钢铁和设备制造业。

产值变化表（单位百万欧元）



- 钢铁和钢铁加工业
- 机械制造业
- 电子电力设备及材料制造

数据来源：坎塔布里亚统计局

坎塔布里亚的主要企业（冶金工业）

微乐全球钢铁集团 (Grupo Global Steel Wire)

产值：470 M€
从业人员：560
桑坦德

塞尔萨集团（CELSA）成员之一，是西班牙最大的钢铁公司和欧洲最大钢铁公司之一，主要产品钢缆，钢丝绳和钢丝。

塞恩特 格柏恩 卡那利萨西恩 (Saint Gobain Canalización)

产值：177 M€
从业人员：276
桑坦德

在桑坦德地区的法国跨国公司企业，有先进的钢管生产中心和管道铸件。

富恩迪摩托尔 (Fundimotor)

产值：134 M€
从业人员：689
洛斯科拉莱斯-德布埃尔纳
(LOS CORRALES DE BUELNA)

尼桑集团（grupo Nissan）投资企业，主要生产汽车零件。同时供应该集团在欧洲的其它企业。

苏西德尔(Susider)

产值：114 M€
从业人员：109
马利亚诺（MALIAÑO）

是西班牙北部主要冶金产品的供应商，特别是对板材产品的供应。

费罗阿特兰提卡(Ferroatlántica)

产值：77 M€
从业人员：175
马利亚诺（MALIAÑO）

世界合金锚主要供应商，是西班牙唯一的一家合金锚供应商。

桑坦德钢铁 (Hierros y Aceros de Santander)

产值：50 M€
从业人员：98
桑坦德

桑坦德主要钢铁产品供应商，以工业和建筑业为主。

单位：百万欧元
除去另有注明外，所有数据都是坎塔布里亚社会活动2005年的数据。

坎塔布里亚钢铁及钢铁设备主要企业

特卡工业
（Teka Industrial）

产值：808 M€
从业人员：4,059
桑坦德

特卡集团是西班牙主要的家用电器生产企业，主要生产电子不锈钢箱，家用电器设备。

西德诺尔工业
（Sidenor Industrial）

产值：530 M€ （西班牙）
从业人员：1,000
雷诺萨

属于世界第二大长件生产集团公司赫尔达乌（Gerdau）的分支，在坎塔布里亚建有大型的长件加工厂，具有生产特大件的能力。

尼先斯 伊比利亚
（Nexans Iberia）

产值：151 M€
从业人员：405
马利亚诺（MALIAÑO）

该工厂在通讯电缆和电线生产上处于世界领先地位，是世界级跨国公司在西班牙建的生产加工中心，产品适应数字用户线路的最新需求。

伊吉博斯 牛克雷阿斯(ENSA)
（Equipos Nucleares (ENSA)）

产值：100 M€
从业人员：615
马利亚诺（MALIAÑO）

从事港口装卸的现代化工厂和设施，是世界性的核心设备供应商。

博世家用电器
（BSH Electrodomésticos）

产值：1,415 M€ (西班牙)
从业人员：350
桑坦德

由西门子和博世公司（BSH）合建的大型家用电器生产企业，特别是厨房设备和天然气炉灶的生产。

塔耶雷斯 罗贝尔门业
（Puertas-Talleres Roper）

产值：39 M€
从业人员：323
马利亚诺（MALIAÑO）

罗贝尔（Roper）是西班牙最大的生产车库以及工业厂房金属门的企业，每年产量为50万套。

单位：百万欧元
除去另有注明外，所有数据都是坎塔布里亚社会活动2005年的数据。

坎塔布里亚有门类齐全金属机械工业，重要的钢厂，金属加工厂，设备加工厂，广泛的企业服务网以及配套的小企业。

原材料供应商 → 钢铁生产 → 大件加工

坎塔布里亚金属工业的原材料主要靠外部市场供应。但合金锚材料除外。

坎塔布里亚的传统冶金工业涵盖钢铁的各个门类，最大的钢缆生产企业是微乐全球钢铁集团，年产量为80万吨钢缆。

西班牙的军工业需求使大件铸造加工业得到长足发展，主要企业为西德诺尔（Sidenor），生产航海，矿山，冶金用铸件。

航海建筑

坎塔布里亚的战略地位和桑坦德滨海的特别优势，构成了西班牙北部沿海地带的天然屏障。是建造造船厂的首选之地，如阿斯坦德尔（Astander）。

锅炉，机械加工，拔丝

由于在金属加工方面有着丰富的经验，大量的金属加工企业落户于此，如锅炉厂、拔丝厂、TYCSA出产的钢缆及钢丝绳也处于领先地位。

商业供应

家电业，建筑业和化工业的需求促使金属加工业的飞速发展，涌现出大量优秀的供应商，提供全方位的优质服务。

设备

可以提供全部的转化服务，为核电站供应高附加值的核设施零部件。

家用电器

在西班牙家用设备生产领域中，坎塔布里亚处于领先地位，世界跨国公司（TEKA）在此建有生产基地。