

# 浙江省经济和信息化委员会文件

信〔2016〕247号

2016

各市、县（市、区）信委（局），有关单位，各行业协会：

为切实《中国制造2025行动纲领》，一  
动我制造业发展，加快领域，制  
我制造业发展关备和心，  
升制造业水平，合我产业发展实，我委对  
《制造业发展领域（2015）》了修完  
善，形成了《制造业发展领域（2016）》。

印发你们，合各实，好关实工作，共同

我 备制 业发展。

和信息化委员会  
2016年8 8

## 2016

序号	域	产品 向	实 内容
一	发 备	大型	万千 临 及关 ； 万 千 冷 及关 ； 60 万千 临 循 化床 ； 型 - 合循 发 及关 。
			岛 发器 主 备； 关 ； 主 、关 、 仪 关 件； 反应堆关 件。
			大型 ；大型 式 发 ； 大型冲击式 。
		太 、 、 、 力发	太 光伏发 成套 及关 件；太 光 发 成套 及关 件；太 发 成套 及关 件； 发 备 及关 件； 发 成套 及关 件； 大功 力发 成套 及关 件；5MW 及 以上 上 力发 及关 件。
二	、 变 (成套) 备及关 件	、 压交 变 备及关 件	交 500kV 及以上 压 变 压器；互感器； 开关 备； 。
		、 压 变 备及关 件	±500kV 及以上 备； 备（ 变 压器、 、 制和保 备、冷却 备、 功 偿、 备、安全与 地 备）； 开关 备。
		、 压交 备	3000kV 以上冲击 压发 器； 1000kV 以上工 变 压器； ±800kV 以上 压发 器。
		变 (成 套) 备及关 件	变 备（ 变 压器、 开关（ ）、 导 ）及关 件； 变 备巡 器 人； 性（FACTS） 变 备。

三	大型 化 及 化工 成套 备	万吨	万吨 压 (含 动 ) ; 万吨 乙 压 (含 动 ) ; 万吨 丙 压 (含 动 ) ; 工 (包 : 万吨 急冷 / , 、大功 力 平 ) 。
		万吨 对 二 (PTA)	大型多 工 压 (含压 、 、尾 平、 及 ) ; 制 ; 压力 卸 心 。
		、天 备	天 心压 ; 大功 变 动 ; 动 ; 大口径全 ; 。
		大型天 化 备	冷压 ; 冷 合冷剂 心压 ; 大功 变 动 ; 工业 ; 大型 冷 ; 大型 器; 大型天 化储 ; 压储 。
		制 、 制 备	制 、 制 成套 ; 压 ; 化反应器 心循 ; 寿命 压差 减压 。
		大型 分 备	8万 以上 分 备。
四	先 交 备 及 关 件	交 备 关 件	向 ; 传动 ; 制动 ; 引 制 ; 列 制 ; 城 基于 信 制 (CBTC); 城 合 动化 (IAS); 交 宽带 动 信 ; 100%低地 城 ; 动力总成关 件。
		件 及 关 件	不低于 100 公 /小 、 不低 于 150 公 主品 动 ; 单元 块 压 度在 200mv 以内 ; 密度 到 300wh/kg 墨 ; 、 及充 。
		关 件	发动 ; 动变 ; 变 ; 型 向器; 与 卡 及 单元; 式制动 动 ; 国 IV 以上 发动 尾 处 ; 制 。

五	大型保、及合利备	处 及回 备	一体化 处 ； 成套 备； 度 工业 处 备； 处 度垃圾 处 备； 化成套 备；天 化成套 备。
		大 备	600MW以上 SCR 备； 备；微 尘 备； 多 协同 备；大型 尘 备；低低 尘器； 备；工业废 吸 回 备。
		固体废弃 处 备	合处 及 化利 ；大型 固 分 备； 回 式 低 备； 井废弃 处 处 成套 备；垃圾微 成 套 备；600t/d及以上 垃圾 及其 处 成套 备；城市垃圾 分 和处 成套 备； 垃圾危 废弃 化处 备； 建 废弃 合利 成套 备；危 废 处 成 套 备；农 废弃 处 与 合利 成套 备；农 场 地 快 、异位 修复 备。
		境 仪器仪	动 境 与 备， 工 一体化及 与 务 体 ，城 境参 。
		备	大型 加工 、 化 产 备；大型余 余 回 ；大型 ； 压 变 器；大型 压 。 保型 工业 及 ； 工业 与 优化 成套 备。
		备 合利	30 万 /年 废 处 ；废塑 复合 回 处 成套 备及 合利 备；2—10 万吨/年 PET 处 ；垃圾分 及处 ；危 废弃 分 回 处 备；再 倾 、 及其它 型强化 ；600 吨/ 及以上城 市垃圾 成套 备；废 合利 备； 保型 化成套 备。

六	性建 工备与 工备	建、建备	压；大型复合动化产； 关备、先与关备； 保型加凝土备产；8m/s以上 及其关件；引；专 引备和冰备；建 成套备。
		工、山与工 备	凝土；型大功叉； 全(含)；大型压 ；大型式、履带式；大型式 ；就地再成套备；工 后处备；大型 乳化压；应急；凝土 布、塔式布；、天、 工工动化成套备；大型公、 工和作业平台。
七	型备	性化和 丝备	密产；单丝(一 )成套备；产业加备；全动丝 、化型加弹、化丝。
		性 备	化及套备；动；亚 成套备。
		性 备	一体化喷；剑； 子；( )；大 圆；双向；型宽幅双 喷布；单。
		布成套产	型双份布产；宽幅、 产喷布产；产、刺 布产；中、刺。
		保印 备	、印；印及后 备。
		制成品成套备	全动、家产。

八	型农业备	及关 件	( 度 $\geq 200$ /分 )及动 力 动、 压 制 关 件。
		割 及关 件	丘 微 作业 25-75 力 化履带 割 ; 80/130 力 双 复合型 割 ; 大中 型 合 割 及动力、传动、 压 制 关 件。
		及关 件	作业 50-80 力 、 50 力以下 型 ; 保型中型 ( 套 功 $\geq 25$ 力); 大 力 套农 具 ( 套 功 $\geq 100$ 力) 及动力 动、 压 制 关 件。
		动化园 和 业 备	充式 人 作 坪 ; 农 人 ; 动化 制 备; 乘坐式 割 ; 多功 块化 ; 业 。
		农业与 准农 业 备	农业 、 作、 保、 、 境 制 工厂化 备; 低 和 ; 多功 园喷 ; 农作 害 化 ; 农业 制 。
		动化 备	25 力以下农业 作 小型 动化 备; 叶 ; 。
		农副产品加工	农产品 化 与分 产 备; 化农 产品加工 。
九	子、 医 及制 备	子信息 备	品 太 单 、 多 ; 低 切割 ; ; 成 ; 成 光刻 及关 件; 度 成 刻 及关 件 ( 于 12 寸 90nm 工 ); 基 成套 产 备 ( 于 4.5 代及以上工 ); LED 外延 备 (MOCVD)。大公 LED 底 体 备; 性 传感器及 ; 光工 影 ; 品 密 、 光 备。

		医 器 备	信息 仪； ； 婴儿培 养 ； 共 成 像 备； 子 X 射 层 (CT)； 全 局 子 发 射 型 层 像 (PET)； 全 字 化 彩 三 声 影 像 ； 内 ； 一 体 化 室； 多 功 光 备； 微 创 及 入 备 ( )； 医 ； 式 反 应器； 多 功 微 ； 全 动 克 备； 全 动 分 仪； 人 员 定 位 及 健 康 备 及 平 台； 参 ； 字 化 康 复 备。
		制 备	外 加 式 双 器； 多 功 小 型 取 ； 动 制 取 ； 三 中 备； 多 ； 多 功 外 循 器； 全 动 CIP 在 备； 双 器； 带 式 干 ； 多 功 包 ； 制 、 囊 充 填 备。
十	工 代 备 、 及		5000 以 上 ； 万 吨 以 上 化 学 品 ； 中 小 型 LPG 和 LNG 化 天 ； 华 客 ； 万 吨 ； 工 ； 勘 开 发 工 ； 巡 ； 型 ； 业 加 工 ； 域 境 ； 域 ； 专 业 工 作 ； 动 休 ； 公 务 ； 商 务 ； 华 ； 中 型 华 。
		大 型 成 套 备	大 功 动 力 定 位 与 制 ； 、 专 制 ； 合 动 化 信 息 平 台； 压 成 套 备； 大 型 及 ； 化 ； 压 去 去 备； 性 低 中 ； 发 备； 性 信 导 备。
		工 备	平 台 以 及 工 作 业 和 建 ； 备； 助 作 业 器 人 与 建 ； 取 压 成 套 备； 、 定 位 声 、 光 备； 工 ； 单 ；
		备	堆 垛 ； 备； 体 仓 储 备； 分 ； 器 人； 大 功 快 、 和 卸 ； 式 吊； 举 力 叉 。

十一	床	密、卧式加工中心；密床及削中心；式（）复合加工中心；卧式（）复合加工中心；加工合复件五动加工中心；密成形床；度微型床；五动、密、工具床；、密、大型床；大型叶六动带床；、密、削成形备（床）；、带床；压切割；全动动平修备；可位刀周床；、圆；专密床	
		型切床	五加工中心；大型导床。
		大型成形备	大型伺压力；大型（型）成形成套备；大型；密床。性多工位冷；切型双创平成型床。
		备	3500吨密卧式压成套备。
		床关、功件	伺制；大型刀库及动刀；、密回工作台；伺塔刀；孔压动力卡；床主；功光光器；度丝；度导。
		字化工具及仪	床型工具；可位刀具列及刀具；性密复切削刀具；密具；度具仪；度三仪。
十二	动化专备	型备与动化产备	大型关件备；子备；动化和成套备；性光；制、备；化产。
		大型处与处备	变感应处成套备；关备；大功可字化冲变专制备；专处备；大功光处成套备；化动力产；属处成套备。

		动化专 产	件制 专 产 ; 动化加工 产 ; 密 动化 产 ; 制 专 动化 产 ; 带 制 动化 产 。
十三	工 备	性 塑 备	型塑 射成型 ; 塑 出 ; 多层共 吹塑 ; 伺 动塑 射 成型 ; 微孔发 塑 射成型 ; 大型双 出 ; 大型对位 反应 出 ; 。
		印刷 备	CTP 制 、卫 式 性 印刷 ; 对开多 印 ; 单张 多 印 ; 业 卷 印 ; 多 凹 印刷 ; 字喷墨印刷 ; 平压平 印 ; 化 6 印刷成型 产 ; 字式 制 印一体化 印 ; 墨 产 备; 中低 印 彩 合墨 ; 全 动 多功 事 产 ; 全 动 丝 印刷 ; 全 动多套 布印刷 ; 印刷 备。
		性 包 备	品 包 ; 品 包 ; 家 包 ; 充填封尾全 动包 ; 全 动 产 。
十四	性 动化 制 及 备	性 工业 动化 制	1.5MW 以上 主 制 ; DCS 和仪 ; 60 万千 以上 DCS ; 变 备 态 / 仪器 ; 大容 ; 万吨乙 动化仪 制 (DCS); 安全仪 (SIS); 大型 LNG 成套 动化仪 制 ; 大型 化工 成; 分 ; 安 备与 化 ; 城市 化交 ; 在 分 ; 固定 ; 固定 ; 光 体分 。
		工业 器人	、 、 、 、 墙 工业 器 人; 应 于 境下 安 、巡 、 保 器人 ; 伺 、 密减 器、伺 动器、 器、传感器 器人 心 件。

		务 器人	器 人 器 人； 器 人 医 健康 器 人； 型公共 务 器 人； 器 人 个人/家庭 务 器 人。
		性 备	子 微 ； 性 仪； 性 仪； GPS ； 光 、 光 射 ； 体 ； 器 全 动 ； 在 。
十五	关 基 件	件	压力 容 器、 发 器 件； 大 型 式 件； 、 件； 大 功 ； 大 型 件； 大 型 备 叶 。
			大 型 。
		压 件	压 塞 ； 工 与 回 及 减 总 成； 工 传感 多 ； 压 元 件 子 制 器； 伺 和 例 ； 工 业 大 塞 和 大 例 ； 成 动 元 件 及 ； 压 制 ； 密 压 件； ； 大 型 压 。
		密 封 件	大 型 备 密 封； 二、三 密 封； 动 力 总 成 以 及 传 动 密 封； 井、 井 备 密 封； 大 型 压 力 成 型 备 密 封； 备 密 封； 天 密 封 件； 压 压 元 件 密 封 件。
		传 动 件	2.5 兆 以 上 ； 临 和 临 ； 与 专 ； 工 业 性 传 动 ； 密 减 ； 形 ； 。
		固 件	发 动 固 件； 力 发 套 大 强 度 固 件； 专 固 件； 专 固 件； 交 件。
		具	发 动 塑 、 内 件 密 塑 具； C 体 具 及 件 快 多 工 位 度 冲 压 具； 叠 层 具、 复 密 塑 具； 强 压 成 形 具； 密 冲 压 具、 成 及 多 列 SOT-23 冲 压 具； 大 型 LED 大 型 密 冲 压 具、 光 塑 具； 属 塑 成 形 具。

十六	备	性	产品；（ ）临发 ；亚临减减压； 化工业、低； 封回动力； 、可性；可性、寿命 、 。
			微；大功交伺及制； 交伺。
		性增制备	性3D印及相关件。
		域备	专加工中心；复合专 加工中心；大件字化、壁件 动备；动层、丝专备； 关成件。
十七	备 心	属	及其他；具 合；3D印属；品 各优、大尺寸（大、） 合件及合件、优合及 合；导合。
		属	化密封；刚复合；性 复合及件；微 ；化备性及复合 ；压交；动应 大尺寸低宝体；光；体 号凝土增强；。
			强工塑；交备尼； ；；可备 传感；性关。
		复合	代性复合；工 备性带；型感。
			子动力；容器； 太；型。