

## 总目 42 – 机电工程署

管制人员：机电工程署署长会交代本总目下的开支。

二零一六至一七年度预算..... 4.894 亿元

二零一六至一七年度的编制上限(按薪级中点估计的年薪值)相等于由二零一六年三月三十一日预算设有的 413 个非首长级职位，增至二零一七年三月三十一日的 422 个，增幅为 9 个。..... 2.528 亿元

此外，预算于二零一六年三月三十一日及二零一七年三月三十一日设有 15 个首长级职位。

### 管制人员报告

#### 纲领

- 纲领(1) 能源供应；电气、气体及核电安全** 这纲领纳入政策范围 9：内部保安(保安局局长)及政策范围 23：环境保护、自然护理、能源及可持续发展(环境局局长)。
- 纲领(2) 机械装置安全** 这纲领纳入政策范围 5：旅游(商务及经济发展局局长)、政策范围 18：康乐、文化、设施及娱乐事务发牌(民政事务局局长)、政策范围 21：陆路及水上交通(运输及房屋局局长)及政策范围 22：屋宇、地政、规划、文物保育、绿化及园境(发展局局长)。
- 纲领(3) 能源效益、节约能源及新能源** 这纲领纳入政策范围 23：环境保护、自然护理、能源及可持续发展(环境局局长)。
- 纲领(4) 中央式服务及特别支援** 这纲领纳入政策范围 27：政府内部服务(发展局局长)。

总目 42 并不包括在一九九六年八月成立的机电工程营运基金的开支，但会包括机电工程署为机电工程营运基金提供的一般行政服务的开支。这类开支须偿还给政府，还款会记入政府一般收入。

#### 详情

##### 纲领(1)：能源供应；电气、气体及核电安全

	2014-15 (实际)	2015-16 (原来预算)	2015-16 (修订)	2016-17 (预算)
财政拨款(百万元)	134.7	130.8	137.3 (+5.0%)	141.5 (+3.1%)

(或较 2015-16 原来  
预算增加 8.2%)

#### 宗旨

**2** 宗旨是就安全使用电力及气体事宜推行全面的规管架构和制度，并与社会各界紧密合作，教育公众，以保障公众安全。此外，亦监察公用事业公司的运作及电力供应的发展情况，以及就有关核电的事宜提供专业支援及意见。

#### 简介

**3** 在规管职责方面，机电工程署负责执行及实施《电力条例》(第 406 章)、《气体安全条例》(第 51 章)及《石油(保存及管制)条例》(第 264 章)。工作包括：

##### 气体安全

- 执行及实施《气体安全条例》，包括为气体供应公司、气体装置技工及气体工程承办商进行注册、监察气体分销商及承办商，以及审批及检查气体用具、喉管及装置(包括石油气车辆维修工场内的气体装置)；
- 对与气体供应有关的潜在危险装置及土地使用规划工作进行风险评估；
- 评估、审批及监察天然气供应工程项目；
- 就维修石油气车辆为能胜任的人登记，并审批石油气车辆的燃料缸；
- 就石油气加气站的运作进行审批及监察；
- 调查气体事故；

## 总目 42 - 机电工程署

- 提出检控和采取纪律行动；
- 推广气体安全；

### 电气安全

- 执行及实施《电力条例》(包括为电业工程人员、电业承办商、合格人士、认可核证团体及认可制造商进行注册)，以及检验电力装置及电气产品；
- 调查电力事故；
- 提出检控和采取纪律行动；
- 推广电气安全；

### 监察电力公司(管制计划协议)

- 每年对电力公司的技术表现进行审计复核；
- 评估电力公司定期提交的发展计划；
- 就监察电力公司提供技术意见；

### 油及气体供应

- 执行及实施《石油(保存及管制)条例》；
- 编制有关油及气体供应的统计数字；

### 核电安全

- 检讨及推行部门计划，以应付核电紧急事故；
- 对初次警报立即作出回应，并分析及评估所收到的工程资料；
- 策划及参与核电紧急事故演习；以及
- 就核电及应付有关紧急事故提供专业意见。

## 4 衡量服务表现的主要准则如下：

### 目标

目标	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (计划)
<b>气体安全</b>			
在 12 个工作日内为气体装置技工进行注册(%).....	100	100	100
在 38 个工作日内为气体工程承办商进行注册(%).....	100	100	100
在 30 个工作日内审批应具报气体装置的建造(%).....	100	100	100
在 12 个工作日内审批应具报气体装置的使用(%).....	100	100	100
在 26 个工作日内审批设备/物料的使用(%).....	100	100	100
在 18 个工作日内编订检验石油气缸车及石油气瓶车时间表及进行检验(%).....	100	100	100
在接获非法气体装置报告后 10 个工作日内进行调查(%).....	100	100	100
在 2 个工作日内处理有关储存过量石油气的投诉(%).....	100	100	100
在 25 个工作日内就石油气装置/储气鼓为能胜任的人登记(%)....	100	100	100
<b>石油气车辆安全</b>			
在 25 个工作日内就维修燃料系统为能胜任的人登记(%).....	100	100	100
在 26 个工作日内审批在车辆上使用石油气燃料缸(%).....	100	100	100

## 总目 42 - 机电工程署

	目标	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (计划)
在 30 个工作日内审批加气站的建造(%).....	100	100	100	100
在 12 个工作日内审批加气站的使用(%).....	100	100	100	100
<b>电气安全</b>				
在 13 个工作日内为电业工程人员／承包商／合格人士进行注册(%).....	99	99	99	99
在 17 个工作日内为认可核证团体及制造商进行注册(%).....	100	100	100	100
在 13 个工作日内为电力装置定期测试证明书加签(%).....	99	99	99	99
在 10 个工作日内调查与电力装置／电气产品有关的事故／投诉(%).....	100	100	100	100
<b>监察电力公司</b>				
在 102 个工作日内根据管制计划协议每年对两间电力公司分别进行技术表现评审(%).....	100	100	100	100
在 55 个工作日内就资本开支变数的财务审计复核提供技术意见(%).....	100	100	100	100
在 13 个工作日内就有关电力公司事宜提供技术意见(%).....	100	100	100	100

### 核电安全

目标是要确保无论在什么时间，均有曾受充分训练并能胜任的人员，对初次警报立即作出回应，以及就有关核电及核电紧急事故的事宜，向政府提供专业意见。

### 指标

	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
<b>气体安全</b>			
审核气体供应公司、承包商及分销商.....	1 380	1 405	1 400
检验应具报气体装置及有关装置.....	1 143	1 211	1 200
跟进检验及品质保证巡查.....	2 207	2 178	2 100
处理有关设备审批及气体工程承包商／装置技工注册的申请.....	194	213	225
检验石油气缸车及石油气瓶车.....	532	515	520
审批应具报气体装置.....	23	24	22
调查气体事故.....	332	349	340
检控个案／纪律处分个案／发出敦促改善通知书....	61	112§	61§
处理能胜任的人的登记申请(石油气装置／储气鼓)....	4	5	3
处理查询／投诉.....	2 403	2 505	2 500
<b>石油气车辆安全</b>			
处理能胜任的人的登记申请.....	11	36ρ	11ρ
审批及覆检在车辆上使用的石油气燃料缸.....	3 817Ψ	7 191Ψ	10 000Ψ

## 总目 42 - 机电工程署

	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
(在批准前)检验石油气车辆及巡查加气站.....	36	34	34
对已获批准的加气站进行巡查.....	251	239	250
审批加气站.....	2	2	1
处理查询/投诉.....	913	958	950
<b>电气安全</b>			
实地巡查电力装置.....	8 672	8 845	8 700
实地巡查电气产品.....	3 951	3 910	3 900
处理电业工程人员/承办商/合资格人士注册 申请(包括续期申请).....	29 027	20 479Δ	38 000Δ
处理认可核证团体及制造商注册申请.....	6	6	5
处理电力装置定期测试证明书.....	9 609	9 011	9 100
调查通报的电力事故.....	401	361	370
调查举报的不安全电力装置/电气产品.....	633	625	630
检控/纪律处分个案.....	886	762‡	760‡
测试电气产品.....	63	59	60
处理查询.....	33 188	28 053^	39 000^
<b>监察电力公司</b>			
为监察电力公司的技术表现而于每年进行审计 复核时评估的技术指标.....	62	62	62
就资本开支变数的财务审计复核提供技术意见 而评估的工程.....	33	44#	40
处理查询.....	110	111	110
<b>核电安全</b>			
参与技术合作或交流.....	3	3	3
参与演习.....	2	2	2

§ 二零一五年的检控个案/纪律处分个案/敦促改善通知书数目增加，主要由于机电工程署在联同消防处和食物环境卫生署检讨各公众熟食场地的火警风险后，须进行跟进工作。预期二零一六年的检控个案/纪律处分个案/敦促改善通知书数目会与二零一四年相若。

ρ 二零一五年的申请数目增加，主要由于机电工程署宣传对能胜任的人的需求。预期申请数目会在二零一六年回复至正常水平。

Ψ 石油气的士资助计划于二零零零年推出。石油气燃料缸须进行第三轮每 5 年一次覆检，其数目由二零一四年开始增加，预期会在二零一六年进一步上升。

Δ 注册电业工程人员/承办商/合资格人士须每 3 年为其注册续期。由于这些人士的注册续期时间分布并不平均，周期性高峰每 3 年便出现一次。电业工程人员/承办商/合资格人士每 3 年一次的注册续期申请数目预期在二零一五年降至周期性低位，并于二零一六年达到周期性高峰。

‡ 二零一五年的检控/纪律处分个案数字减少，主要由于机电工程署持续进行工作，提高市民对遵守法定规定的意识。预期二零一六年的检控/纪律处分个案数字会与二零一五年相若。

^ 由于二零一五年和二零一六年分别是电业工程人员/承办商/合资格人士每 3 年一次办理注册续期的周期性低位和高峰，查询数目因此在二零一五年有所减少，并预期会在二零一六年回升。

# 就资本开支变数的财务审计复核提供技术意见而评估的工程数目增加，主要由于有关电力公司建议的新工程数目及开支模式有重大变数的工程数目均有所增加。

## 总目 42 – 机电工程署

### 二零一六至一七年度需要特别留意的事项

5 二零一六至一七年度内，机电工程署将会：

- 继续监察石油气储存装置的运作和保养；
- 加强对车辆维修工场进行有关石油气车辆的巡查及加强向业界进行有关气体安全措施的教育工作；以及
- 就涉及电力市场未来发展及其规管架构的事宜，向环境局提供技术支援。

### 纲领(2)：机械装置安全

	2014-15 (实际)	2015-16 (原来预算)	2015-16 (修订)	2016-17 (预算)
财政拨款(百万元)	160.3	103.5	105.2 (+1.6%)	124.6 (+18.4%)

(或较 2015-16 原来  
预算增加 20.4%)

### 宗旨

6 宗旨是就升降机、自动梯、建筑工地升降机、塔式工作平台、架空缆车、机动游戏机、铁路、电车、山顶缆车及其他机械装置的安全事宜推行全面的规管架构和制度，并与社会各界紧密合作，教育公众，以保障公众安全。

### 简介

7 机电工程署负责执行及实施多项与安全有关的条例，计有《升降机及自动梯条例》(第 618 章)、《机动游戏机(安全)条例》(第 449 章)、《架空缆车(安全)条例》(第 211 章)、《建筑工地升降机及塔式工作平台(安全)条例》(第 470 章)，以及列于《香港铁路条例》(第 556 章)和《香港铁路规例》(第 556A 章)、《机场管理局(旅客捷运系统)(安全)规例》(第 483C 章)、《电车条例》(第 107 章)和《山顶缆车(安全)规例》(第 265A 章)内的若干条文。机电工程署亦负责制订及实施车辆维修技工自愿注册计划和车辆维修工场自愿注册计划。为方便参考，上述工作虽分属不同政策范围，亦归入这纲领加以报告。工作包括：

- 执行及实施上述有关机械安全及铁路安全的条例及规例；
- 为承办商、工程师、工程人员、检验员、检测员及合格人士进行注册，以及检验装置；
- 审批机动游戏机、建筑工地升降机及塔式工作平台、新牌子/型号的升降机及自动梯设备以及新铁路和大型铁路改装工程的设计与建造；
- 拟订实务守则；
- 调查事故；
- 提出检控和采取纪律行动；
- 实施车辆维修技工自愿注册计划和车辆维修工场自愿注册计划；以及
- 提供专家意见。

8 衡量服务表现的主要准则如下：

#### 目标

	目标	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (计划)
在 25 个工作日内审批新的或有主要改动的铁路设施/系统(%) .....	99	99	99	99
在 40 个工作日内为下列人士进行注册				
升降机/自动梯承办商(%) .....	100	100	100	100
升降机/自动梯工程师(%) .....	100	100	100	100
升降机/自动梯工程人员(%) .....	100	100	100	100
处理定期测试证明书				
在 13 个工作日内为升降机及自动梯处理定期测试证明书(%) .....	100	100	100	100

## 总目 42 - 机电工程署

目标	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (计划)
在 12 个工作日内为建筑工地 升降机及塔式工作平台处理 定期测试证明书(%) .....	100	100	100
签发操作许可证			
在 13 个工作日内为升降机及 自动梯签发操作许可证(%)...	100	100	100
在 12 个工作日内为建筑工地 升降机及塔式工作平台签发 操作许可证(%).....	100	100	100
在 13 个工作日内为机动游戏机 签发操作许可证(%) .....	100	100	100
就下述的设计与构造进行审批			
在 34 个工作日内审批机动游戏机 (载客量为 20 人或以下)的 设计与构造(%).....	100	100	100
在 48 个工作日内审批机动游戏机 (载客量为 21 人或以上)的 设计与构造(%).....	100	100	100
在 34 个工作日内审批建筑工地 升降机及塔式工作平台的 设计与构造(%).....	100	100	100
<b>指标</b>			
	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
处理申请			
新牌子/型号的升降机及自动梯设备 .....	408	389	370
建筑工地升降机及塔式工作平台的设计与构造 .....	25	20	20
新的或有主要改动的铁路设施/系统 .....	493	530	530
处理证明书			
升降机及自动梯.....	81 114	82 559	83 000
建筑工地升降机及塔式工作平台 .....	240	210	200
机动游戏机 .....	165	317@	220@
检验			
升降机及自动梯.....	12 273γ	11 798γ	10 300γ
占现有升降机及自动梯的百分率(%) .....	17.2	16.3	14.2
建筑工地升降机及塔式工作平台 .....	300	300	300
机动游戏机 .....	1 850	1 850	1 800
铁路设施/系统.....	168	208α	210α
山顶缆车 .....	13	13	13
电车 .....	192	180	170
架空缆车 .....	90	90	90
已调查的事故			
升降机及自动梯.....	270	269	270
架空缆车 .....	1	3	3
机动游戏机 .....	16	15	16
山顶缆车 Φ .....	3	3	3
电车 Φ .....	5	4	4
铁路 .....	93	99	99
建筑工地升降机及塔式工作平台及其他 .....	6	5	5

## 总目 42 – 机电工程署

	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
发生事故的数目／1 000 部注册升降机 .....	7.2	6.9	6.9
发生事故的数目／100 部注册自动梯 .....	18.6	17.8	17.8
处理查询／投诉 .....	3 002	2 670¶	2 670¶

@ 二零一五年处理的机动游戏机证明书数目增加，是由于年内有数项特别活动在本港举办，包括 4 个嘉年华会和 1 个贸易博览会。预计在二零一六年举办的特别活动数目会减少。

γ 二零一四年和二零一五年的检验次数增多，是加强检验工作所致。预期二零一六年的检验次数会回复至正常水平。

α 二零一五年的安全检验次数增加及二零一六年的安全检验次数预计会增多，主要是为了配合预期于二零一六年下半年通车的观塘线延线及南港岛线(东段)项目。

Φ 由二零一六年起，原有指标「电车及山顶缆车」分拆为两个指标。

¶ 二零一五年处理的查询／投诉数目减少，主要由于完成连串宣传活动，让升降机负责人加深了解本身的法定责任及优化旧式升降机的需要和好处后，有关升降机及自动梯的查询减少。预期在二零一六年处理的查询／投诉数目会保持稳定。

### 二零一六至一七年度需要特别留意的事项

9 二零一六至一七年度内，机电工程署将会继续：

- 监察昂坪 360 及海洋公园的架空缆车以及香港迪士尼乐园、海洋公园和其他场地的机动游戏机的操作和保养；
- 推广及实施车辆维修技工自愿注册计划和车辆维修工场自愿注册计划，以及就推展车辆维修技工强制性注册制度和车辆维修工场强制性注册制度进行深入研究；
- 加强升降机及自动梯的公众教育及宣传工作，以提高升降机及自动梯的安全水平；
- 实施《升降机及自动梯条例》，并向相关持份者宣传有关规定；以及
- 加强对香港铁路有限公司的铁路服务的安全检验和监管。

### 纲领(3)：能源效益、节约能源及新能源

	2014-15 (实际)	2015-16 (原来预算)	2015-16 (修订)	2016-17 (预算)
财政拨款(百万元)	138.8	150.3	130.0 (-13.5%)	144.3 (+11.0%)

(或较 2015-16 原来  
预算减少 4.0%)

### 宗旨

10 宗旨是推广能源效益、节约能源及应用新能源。

### 简介

11 机电工程署负责制订、推广及实施能源效益及节约能源计划，并就使用新能源及可再生能源向政府提供专业支援。工作包括：

- 执行及实施《能源效益(产品标签)条例》(第 598 章)；
- 执行及实施《建筑物能源效益条例》(第 610 章)；
- 就能源效益和节约能源事宜，向有关决策局及能源咨询委员会提供专业支援及意见；
- 拟订及检讨守则和技术指引；
- 制订及推行能源效益及节约能源计划和项目；
- 就创新节能科技的应用进行研究及发展；
- 建立及更新能源最终用途数据库；
- 提高市民对能源效益及节约能源的意识，并推广节能措施、设备和系统及应用可再生能源；以及
- 就有关能源的事宜与内地、地区性及国际组织(例如亚太区经济合作组织)联系。

## 总目 42 - 机电工程署

### 12 衡量服务表现的主要准则如下：

#### 目标

目标	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (计划)
在 17 个工作日内根据自愿性能源效益标签计划注册(%).....	99	100	100
在 17 个工作日内处理根据强制性能源效益标签计划提交的产品资料(%).....	99	100	100
在 17 个工作日内审批根据自愿参与的水冷式空调系统计划提交的有关蒸发式冷却塔设计或操作的申请(%).....	99	100	100
在 17 个工作日内根据自愿参与的建筑物能源效益注册计划注册(%).....	99	100	100
每年更新香港能源最终用途数据库中的数据(完成的百分率).....	100	100	100
在 40 个工作日内根据强制性《建筑物能源效益守则》计划为注册能源效益评核人办理注册(%).....	90	100	100

#### 指标

	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
<b>强制性能源效益标签计划</b>			
已处理的产品资料.....	681	2 332 $\mu$	630 $\mu$
实地巡查订明产品.....	604	646	620
<b>自愿性能源效益标签计划</b>			
已制订的能源标签.....	1	0	0
已推出的能源标签.....	1	0	0
已发出的能源标签.....	411 $\beta$	255 $\beta$	250 $\beta$
<b>强制性《建筑物能源效益守则》计划</b>			
抽查就新建筑物、主要装修工程及能源审核所提交的资料.....	20	20	20
抽查建筑物.....	914	965	950
<b>自愿参与的建筑物能源效益注册计划</b>			
已发出的证书.....	220 $\alpha$	124 $\alpha$	0 $\alpha$
<b>能源消耗研究</b>			
已完成的研究.....	1	1	1
已制订/更新的能源消耗量指标.....	1	1	1
<b>自愿参与的水冷式空调系统计划</b>			
已收到及处理的申请.....	87	82	80
已完成的装置.....	74	66	70



## 总目 42 – 机电工程署

	2014 (实际)	2015 (实际)	2016 (预算)
<b>为政府及公共机构推行的节能项目</b>			
已完成的项目 .....	10	0Ω	0Ω
<b>就创新节能科技的应用进行研究及发展</b>			
已完成的研究 .....	3	3	3
<b>推广能源效益及节约能源</b>			
为机构／学校举办的讲座／参观活动 .....	378	559ε	370ε
处理查询 .....	3 664	3 253Λ	3 300Λ
ο 由于《建筑物能源效益条例》(该条例强制要求遵行《建筑物能源效益守则》的规定)在二零一二年九月实施后，自愿参与建筑物能源效益注册计划的申请数目于二零一三年开始大幅减少，故此该自愿参与计划将由二零一六年起停止运作。			
μ 提交的产品资料数目在二零一五年急升，是由于随着空调机、冷冻器具及洗衣机的新能源效益级别标准在二零一五年全面实施，就该 3 类订明产品提交的产品资料数目增加。预期二零一六年的数目会回复至正常水平。			
β 二零一四年发出的能源标签数目增加，主要由于自愿性能源效益标签计划在二零一三年年底扩展至气体煮食炉后，得到供应商踊跃参与。二零一五年发出的能源标签数目已回复至正常水平，预计二零一六年的数目会保持稳定。			
Ω 所有由机电工程署负责的节能项目已于二零一四年完成。至二零一四年年底，所有小型工程和基本工程项目都已采用合适的能源效益装置，这些项目的费用由相关工程拨款所获分配的资源支付，并由相关的工务部门进行。			
ε 二零一五年的数字增加，是由于参观机电工程署总部教育径的学校／机构数目增多。预期二零一六年的数字会回复至正常水平。			
Λ 公众查询数目在二零一五年减少，主要由于宣传工作已加深市民对《建筑物能源效益条例》规定的认识。预期在二零一六年处理的查询数目会与二零一五年相若。			

### 二零一六至一七年度需要特别留意的事项

**13** 二零一六至一七年度内，机电工程署将会：

- 继续推行强制性能源效益标签计划，以及为根据该计划第三阶段扩大《能源效益(产品标签)条例》涵盖范围的建议做好准备；
- 继续推行自愿性能源效益标签计划，该计划涵盖 23 类电气产品、气体用具及车辆；
- 继续实施《建筑物能源效益条例》和相关守则；
- 继续进行启德发展计划的区域供冷系统工程；
- 继续就创新节能科技的应用进行研究及发展；
- 透过举办研讨会和经验分享工作坊，在节能方面为政府各局和部门提供技术意见及支援；
- 继续就政府及公众场地节能措施的落实工作，进行推广及提供技术意见；以及
- 透过宣传及公众教育活动，加深市民对能源效益、节约能源的最佳做法及可再生能源的认识。

### 纲领(4)：中央式服务及特别支援

	2014-15 (实际)	2015-16 (原来预算)	2015-16 (修订)	2016-17 (预算)
财政拨款(百万元)	75.5	77.8	80.3 (+3.2%)	79.0 (-1.6%)

(或较 2015-16 原来  
预算增加 1.5%)

### 宗旨

**14** 宗旨是为其他部门提供有效率和具成本效益的中央式服务和特别支援。

### 简介

**15** 机电工程署负责为机电工程营运基金提供行政支援。为机电工程营运基金提供的行政服务所需的开支，机电工程营运基金须偿还给政府。

**16** 机电工程署亦负责根据《公众卫生及市政条例》(第 132 章)就淡水冷却塔进行规管工作。

## 总目 42 – 机电工程署

	财政拨款分析			
	2014-15 (实际) (百万元)	2015-16 (原来预算) (百万元)	2015-16 (修订) (百万元)	2016-17 (预算) (百万元)
<b>纲领</b>				
(1) 能源供应；电气、气体及 核电安全 .....	134.7	130.8	137.3	<b>141.5</b>
(2) 机械装置安全 .....	160.3	103.5	105.2	<b>124.6</b>
(3) 能源效益、节约能源及 新能源 .....	138.8	150.3	130.0	<b>144.3</b>
(4) 中央式服务及特别支援 .....	75.5	77.8	80.3	<b>79.0</b>
	509.3	462.4	452.8 (-2.1%)	<b>489.4</b> <b>(+8.1%)</b>
				<b>(或较 2015-16 原来 预算增加 5.8%)</b>

### 财政拨款及人手编制分析

#### 纲领(1)

二零一六至一七年度的拨款较二零一五至一六年度的修订预算增加 420 万元(3.1%)，主要由于净增加 7 个职位，令拨款增加；部分增加的开支，因其他运作开支的拨款减少而得以抵销。

#### 纲领(2)

二零一六至一七年度的拨款较二零一五至一六年度的修订预算增加 1,940 万元(18.4%)，主要由于优化政府建筑物现有升降机的需求上升；部分增加的开支，因净删减 7 个职位令拨款减少而得以抵销。

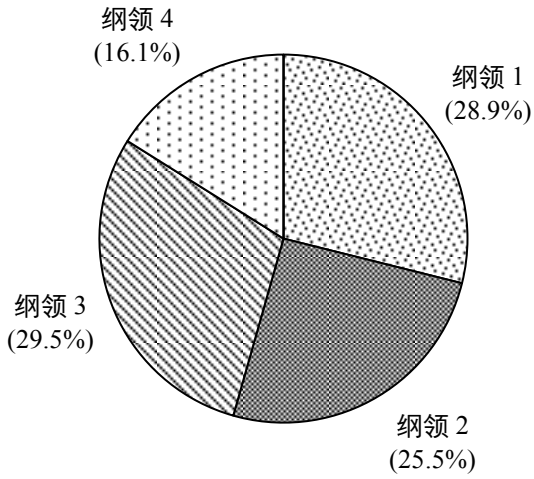
#### 纲领(3)

二零一六至一七年度的拨款较二零一五至一六年度的修订预算增加 1,430 万元(11.0%)，主要由于应付启德发展计划区域供冷系统发展工程的经常开支，以及开设 7 个职位，令拨款增加；部分增加的开支，因推广能源效益和节约能源的拨款减少而得以抵销。

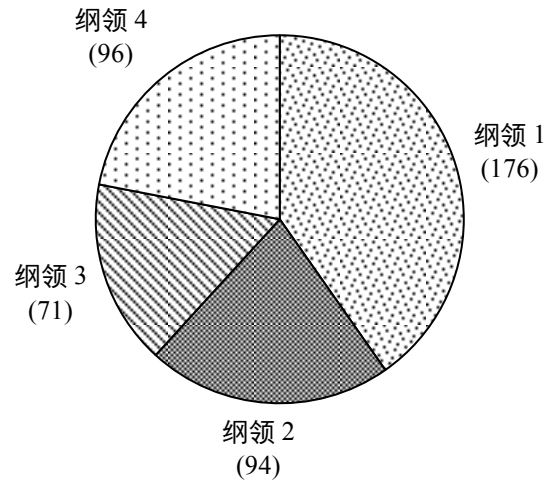
#### 纲领(4)

二零一六至一七年度的拨款较二零一五至一六年度的修订预算减少 130 万元(1.6%)，主要由于运作开支的拨款减少；部分减省的开支，因增加拨款以开设 2 个职位而抵销。

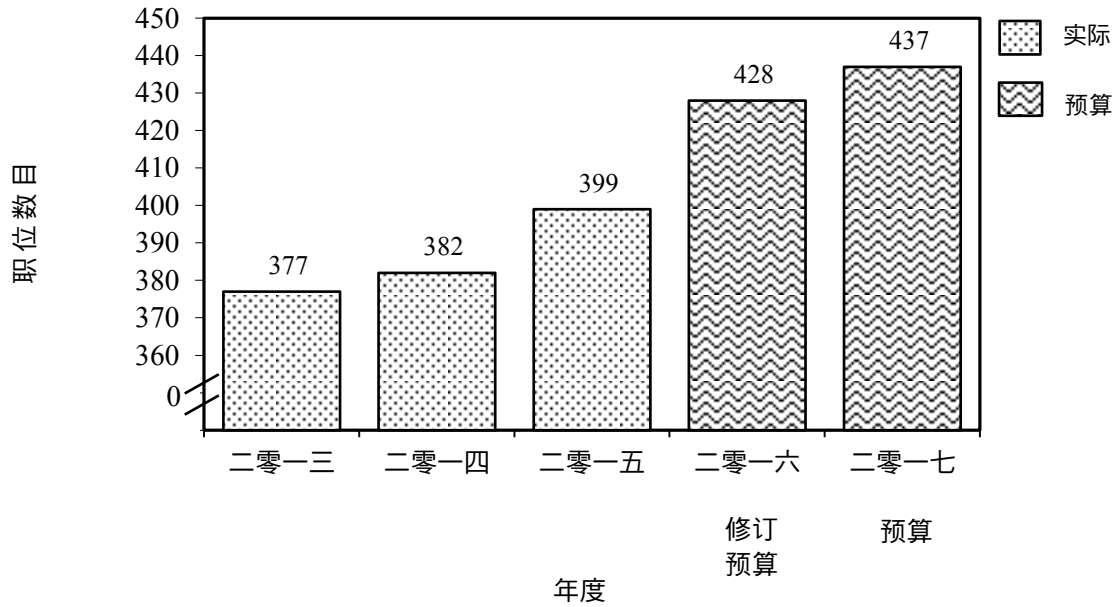
各纲领的拨款分配情况  
(二零一六至一七年度)



各纲领的员工人数  
(截至二零一七年三月三十一日止)



编制的变动  
(截至三月三十一日止)



## 总目 42 - 机电工程署

分目 (编号)	2014-15 实际开支	2015-16 核准预算	2015-16 修订预算	2016-17 预算
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
<b>经营账目</b>				
经常开支				
000	运作开支 .....	426,236	447,437	437,813
	经常开支总额 .....	426,236	447,437	437,813
	经营账目总额 .....	426,236	447,437	437,813
<b>非经营账目</b>				
机器、设备及工程				
661	小型机器、车辆及设备 (整体拨款) .....	78,973	15,000	15,000
	机器、车辆及设备 .....	4,060	—	—
	机器、设备及工程开支 总额 .....	83,033	15,000	15,000
	非经营账目总额 .....	83,033	15,000	15,000
	开支总额 .....	509,269	462,437	452,813
		<b>489,448</b>		

## 总目 42 – 机电工程署

### 按分目列出的开支详情

二零一六至一七年度机电工程署所需的薪金及开支预算为 489,448,000 元，较二零一五至一六年度的修订预算增加 36,635,000 元，而较二零一四至一五年度的实际开支减少 19,821,000 元。

#### 经营账目

##### 经常开支

2 在分目 000 运作开支项下的拨款 451,573,000 元，用以支付机电工程署的薪金、津贴及其他运作开支。

3 截至二零一六年三月三十一日止，机电工程署的人手编制有 428 个常额职位。预期二零一六至一七年度会净增加 9 个常额职位。在某些限制下，管制人员可按获授权力，在二零一六至一七年度开设或删减非首长级职位，但所有该类职位的按薪级中点估计的年薪值不能超过 252,824,000 元。

4 在分目 000 运作开支项下的财政拨款分析如下：

	2014 – 15 (实际) (\$'000)	2015 – 16 (原来预算) (\$'000)	2015 – 16 (修订预算) (\$'000)	2016 – 17 (预算) (\$'000)
个人薪酬				
— 薪金 .....	259,895	290,615	291,822	313,354
— 津贴 .....	2,778	2,951	3,250	3,380
— 工作相关津贴 .....	1	1	1	1
与员工有关连的开支				
— 强制性公积金供款 .....	494	286	520	389
— 公务员公积金供款 .....	5,864	7,081	7,829	9,366
部门开支				
— 一般部门开支 .....	157,204	146,503	134,391	125,083
	426,236	447,437	437,813	451,573

#### 非经营账目

##### 机器、设备及工程

5 在分目 661 小型机器、车辆及设备(整体拨款)项下的拨款 37,875,000 元，较二零一五至一六年度的修订预算增加 22,875,000 元(152.5%)，主要由于优化政府建筑物现有升降机的需求上升。