

总目 33 – 土木工程拓展署

管制人员：土木工程拓展署署长会交代本总目下的开支。

二零一八至一九年度预算 29.791 亿元

二零一八至一九年度的编制上限(按薪级中点估计的年薪值)相等由二零一八年三月三十一日预算设有的 1 844 个非首长级职位，增至二零一九年三月三十一日的 1 931 个，增幅为 87 个。 10.677 亿元

此外，预算于二零一八年三月三十一日设有的 62 个首长级职位，增至二零一九年三月三十一日的 66 个，增幅为 4 个。

承担额结余 110 万元

管制人员报告

纲领

纲领(1)旅游及康乐发展	这纲领纳入政策范围 5：旅游(商务及经济发展局局长)。
纲领(2)港口及海事设施	这纲领纳入政策范围 3：海空交通及物流发展(运输及房屋局局长)及政策范围 21：陆路及水上交通(运输及房屋局局长)。
纲领(3)提供土地及基础设施	这纲领纳入政策范围 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(4)斜坡安全及岩土工程标准	这纲领纳入政策范围 24：水务、渠务及斜坡安全(发展局局长)。
纲领(5)绿化及工程技术服务	这纲领纳入政策范围 22：屋宇、地政、规划、文物保育、绿化及园境(发展局局长)。
纲领(6)监管采矿、采石及爆炸品	这纲领纳入政策范围 24：水务、渠务及斜坡安全(发展局局长)。
纲领(7)管理拆建物料	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(8)就发展建议提供意见	这纲领纳入政策范围 22：屋宇、地政、规划、文物保育、绿化及园境(发展局局长)。

详情

纲领(1)：旅游及康乐发展

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	48.9	49.4	49.8 (+0.8%)	51.2 (+2.8%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 3.6%)

宗旨

2 宗旨是策划、设计及推行鲤鱼门的旅游及康乐发展的辅助工程，以及为海洋公园及香港迪士尼乐园度假区发展项目的计划，与启德旅游中枢发展项目，提供工程意见。

简介

3 为加强香港作为区内旅游首选目的地的地位，土木工程拓展署继续就海洋公园及香港迪士尼乐园度假区发展项目的计划，与启德旅游中枢发展项目，向旅游事务署提供工程意见，并协调及联络该两个主题乐园及有关各方。

4 鲤鱼门是香港最受欢迎的旅游胜地之一，素以海滨风情及美味海鲜闻名。为尽量发挥鲤鱼门一带的优势，并增加对旅客的吸引力，土木工程拓展署继续就鲤鱼门区的公众登岸设施及相关的水事工程进行规划及设计，以方便旅客经海路往返该处。

总目 33 – 土木工程拓展署

5 有关旅游及康乐发展的衡量服务表现准则主要有：

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
在规划、设计及施工中的工程的承担额结余 (百万元) ^α	1,695.0	1,696.2	1,751.6
在建造中的工程开支(百万元)	11.6	0	0
^α 原有指标「在规划及设计中的工程总值」的范围和说明已予修订，新指标由二零一八年起采用。除在规划及设计中的工程外，施工中的工程的承担额也纳入新指标内，以充分反映现正进行的工程。为方便比较，二零一六年和二零一七年的数字已相应调整。			

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

6 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会继续：

- 就海洋公园及香港迪士尼乐园度假区发展项目的计划，与启德旅游中枢发展项目，进行监察、协调及联络工作；以及
- 为拟建于鲤鱼门的公众登岸设施及相关海事工程进行规划及详细设计。

纲领(2)：港口及海事设施

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	270.7	244.7	232.8 (-4.9%)	236.7 (+1.7%)
				(或较 2017-18 原来 预算减少 3.3%)

宗旨

7 宗旨是实施港口发展计划；设计、建造及维修公共海事设施，包括海堤、系泊区及码头；维持海港内航道有足够水深；以及就海事工程事宜向其他部门提供意见及服务。

简介

8 二零一七年，土木工程拓展署继续策划、设计及建造多项工程，以改善港口及海事设施。该署已完成西贡公众码头改善工程，并进行葵青货柜港池及其进出港航道余下的疏浚工程。

9 土木工程拓展署为 127 公里的海堤、317 个码头(包括公众码头、专利及持牌渡轮码头)、所有航道、碇泊区及主要河道的潮汐河段提供了维修服务。

10 土木工程拓展署继续审核私人海事设施的计划书，并就海事工程事宜向其他部门提供意见及服务。

11 有关港口及海事设施的衡量服务表现准则主要有：

目标

	目标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (计划)
检查每个码头(市区：每年 2 次； 乡郊：每年 1 次)(%)	100	100	100	100
在 7 天内答复有关海事设施资料的 查询(%) [◇]	100	100	100	100

[◇] 原有目标「在 7 天内答复有关海事建筑物及设施资料的查询」修订后的新目标说明，由二零一八年起采用。

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
维修工程及维护性疏浚工程的开支(百万元)	125.9	91.4	109.0
经处理的计划书数目及提供意见的次数	2 076	2 050	2 050
维修海堤长度(公里) ^τ	127	127	—
维修码头数目 ^τ	317	317	—

总目 33 – 土木工程拓展署

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
在规划、设计及施工中的海事设施及海港工程的 承担额结余(百万元)Ω.....	287.5	216.4	126.0
海事设施及港口建造工程的开支(百万元).....	134.2	92.8	30.0

τ 有关指标将由二零一八年起予以取消，因为维修海堤和码头的资料已于本纲领下「简介」中载述。

Ω 原有指标「在规划及设计中的海事设施及海港工程的总值」的范围和说明已于修订，新指标由二零一八年起采用。除在规划及设计中的工程外，施工中的工程的承担额也纳入新指标内，以充分反映现正进行的工程。为方便比较，二零一六年和二零一七年的数字已相应调整。

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

12 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会继续提升海事设施。

纲领(3)：提供土地及基础设施

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	521.7	592.1	606.3 (+2.4%)	668.2 (+10.2%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 12.9%)

宗旨

13 宗旨是为发展计划提供土地及辅助基础设施。

简介

14 土木工程拓展署负责在提供土地及辅助基础设施方面执行策划、统筹、制定计划及实施的工作，以配合公营部门及私营机构的各类发展计划，切合社会需要。

15 二零一七年，土木工程拓展署继续就湾仔发展计划第二期进行土地平整及基础设施工程，以便进行中环湾仔绕道和沙中线项目的建造工程。

16 为善用落马洲河套地区在边界地区的策略性位置，以应付日后的发展需要，土木工程拓展署已完成前期工程的详细设计，为落马洲河套地区的发展作好准备。

17 土木工程拓展署展开东涌新市镇扩展计划的填海和前期工程。该署已大致完成大窝坪龙坪道毗邻房屋发展用地的工程，并继续分期进行安达臣道石矿场用地发展计划的地盘平整及基础设施工程。为解决房屋、社会、经济及环境等方面的需要，该署继续就多项基础设施项目进行设计，当中包括分期进行的前茶果岭高岭土矿场用地发展计划，以及古洞北及粉岭北新发展区前期工程与第一阶段工程。该署已大致完成就发展新界北进行的初步可行性研究。该署继续就索罟湾前南丫石矿场、元朗南、屯门第 40 与 46 区及毗连地区的未来土地用途进行规划及工程研究；重新规划将军澳第 137 区；以及就榕树湾第二期发展工程进行规划及初步设计。该署亦继续就蓝地石矿场及毗连地区进行初步土地用途研究；就拟建多层楼宇经营棕地作业进行可行性研究；就洪水桥新发展区前期工程第一及第二期和第一阶段工程进行详细设计；就洪水桥新发展区与邻近地区的环保运输服务进行可行性研究；就马鞍山私人房屋用地进行工程可行性研究；就缸瓦甬警察设施的地盘平整工程进行详细设计，以及就扩展东涌新市镇进行详细设计。该署已完成就元朗锦田南发展计划工地平整及基础设施工程—前期工程进行的详细设计。

18 土木工程拓展署继续统筹落实启德发展计划的整体安排，并加紧分阶段推展基础设施的设计及建造工程。

19 为使莲塘／香园围新口岸在二零一八年年年底交付启用，土木工程拓展署已完成口岸的地盘平整工程，并继续进行相关基础建设工程。该署亦继续进行港珠澳大桥香港口岸上盖发展的规划、工程及建筑研究。

20 土木工程拓展署已大致完成就在小蚝湾、龙鼓滩和马料水近岸填海进行的技术研究。

21 土木工程拓展署亦继续就选定的策略性市区范围进行地下空间发展先导研究，当中包括征询持份者对合适概念方案的意见。该署继续就地下采石暨岩洞发展进行技术研究。

22 土木工程拓展署完成就建造业的用地需求进行的研究。

23 土木工程拓展署继续建造屯门与上水之间的新单车径，以及就新界全面单车径网络屯门至荃湾路段进行勘测及设计。

24 土木工程拓展署继续施行屯门第 54 区公营房屋发展计划的地盘平整及基础设施工程。

总目 33 – 土木工程拓展署

25 土木工程拓展署公布可持续大屿蓝图，当中阐述大屿山保育和发展框架，并推展有关项目和计划。就地区改善工程而言，该署已完成梅窝改善工程第一期的建造工程，并会继续进行梅窝和大澳改善工程第二期第一阶段的建造工程，以及进行南大屿山越野单车径网络改善和扩建计划。

26 土木工程拓展署已大致完成安达臣道发展计划的地盘平整及基础设施工程，以配合安达邨和安泰邨居民分期入伙的安排。为解决房屋需要，该署就将军澳的公营房屋发展用地展开勘测和设计工作；继续就加惠民道公营房屋用地发展计划进行设计；进行西北九龙填海第一号用地发展计划的第一期拆卸工程及土地净化工程；以及进行粉岭皇后山及深水埗连翔道用地发展计划的基础设施工程。该署已完成东涌第 54 区公营房屋发展计划基础设施工程的详细设计，并着手进行建造工程。该署已完成就屯门中公营房屋用地进行的初步发展计划检讨。该署继续就马鞍山、将军澳和元朗具潜力的公营房屋和发展用地进行工程可行性研究，以及就锦田南初期用地和屯门新庆路房屋发展的工地平整及基础设施工程进行勘测工作。该署继续就薄扶林南具潜力的公营房屋及发展用地的地盘平整及基础设施工程进行勘测工作，以及就拓展油塘碧云道、大埔颂雅路西、朗边、元朗丹桂村和屯门中具潜力的公营房屋及发展用地继续进行勘测及详细设计。该署亦继续进行大埔第 9 区土地平整工程的建造工程，以及进行颂雅路的基础建设工程。

27 土木工程拓展署就沙岭坟场骨灰安置所发展计划展开地盘平整和相关基础设施工程，并继续就沙岭坟场火葬场和有关设施发展计划的地盘平整和相关基础设施工程进行设计。

28 土木工程拓展署继续就在葵涌拟建多层大厦作重型货车停车场及现代物流设施用途，进行可行性研究，并就于青衣拟建多层大厦作货柜存放及货物装卸用途，进行可行性研究。

29 土木工程拓展署展开将军澳－蓝田隧道的建造工程，并继续就跨湾连接路、大埔公路(沙田段)扩阔工程、T2 主干路和茶果岭隧道路段进行详细设计。

30 为支援西九龙文化区(西九文化区)发展，土木工程拓展署正致力分期推行公共基础设施工程及综合地库工程。

31 有关提供土地及基础设施的衡量服务表现准则主要有：

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
平整的土地面积(公顷)	10.8	8.3	3.7
为发展而兴建／扩阔的道路(米).....	4 177	9 820	22 200
在规划、设计及施工中的地盘平整及基建工程 的承担额结余(百万元) μ	176,841.9	196,007.3	188,390.1
地盘平整及基础设施的建造工程开支(百万元)	7,744.4	10,281.8	13,682.7
在规划、设计及施工中的地盘平整及基建工程 数目	190	196	187

μ 原有指标「在规划、设计及施工中的地盘平整及基建工程总值」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

32 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会：

- 继续确保如期及以符合成本效益的方法，交付发展目标所需的一切土地及基础设施；
- 就以青衣西北具潜力用地重置批发市场及作其他工业用途，展开技术研究；
- 展开政府飞行服务队启德分部的建造工程；
- 展开元朗南发展计划第一阶段工程的详细设计；
- 展开落马洲河套地区发展计划前期工程的建造工程和第一期主体工程的详细设计；
- 展开元朗锦田南发展计划工地平整和基础设施－前期工程的建造工程；
- 完成就拟建多层楼宇经营棕地作业进行的可行性研究；
- 就前坚尼地城焚化炉／屠房及毗邻用地的土地除污工程展开检讨；
- 展开欣澳近岸填海的规划及工程研究；
- 继续就中部水域人工岛的策略性研究进行准备工作；
- 继续就龙鼓滩与马料水近岸填海的规划及工程研究进行准备工作，亦会研究将沙田污水处理厂迁入岩洞而腾出的毗连土地的未来规划；
- 展开新界全面单车径网络屯门至荃湾路段前期工程的建造工程；
- 展开横跨协和街近物华街交界处的行人天桥系统的建造工程，以配合观塘市中心重建计划；
- 完成就九龙东环保连接系统进行的详细可行性研究；

总目 33 – 土木工程拓展署

- 完成莲塘／香园围口岸相关基础建设工程；
- 完成梅窝改善工程第二期第一阶段的建造工程；
- 完成马鞍山及元朗具潜力的公营房屋用地的工程可行性研究；
- 大致完成西九文化区基础建设工程第一期－第一组建造工程；
- 就兴建行人隧道以支援石门骨灰安置所发展计划，以及就为配合和合石坟场骨灰安置所发展计划而进行的道路改善工程，展开勘测及设计；
- 展开将军澳跨湾连接路的建造工程；以及
- 展开大埔公路(沙田段)扩阔工程的建造工程。

纲领(4)：斜坡安全及岩土工程标准

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	370.6	377.6	378.9 (+0.3%)	389.1 (+2.7%)

(或较 2017-18 原来
预算增加 3.0%)

宗旨

33 宗旨是为私人及公共发展计划进行岩土工程管制；登记斜坡；推行长远防治山泥倾泻计划；提供山泥倾泻紧急服务；调查严重山泥倾泻事故；制定岩土工程标准；进行公众教育；以及向私人斜坡业主提供有关斜坡安全的咨询服务。

简介

34 对建筑物及基础设施发展实施岩土工程审核，仍然是减低山泥倾泻风险的重要工作。土木工程拓展署就有关的策划、勘探、设计、建造及岩土工程风险管理提供专业岩土工程意见。

35 土木工程拓展署继续进行长远防治山泥倾泻计划，加固未达安全标准的政府人造斜坡，缓减天然山坡引起的山泥倾泻风险，以及为私人人造斜坡进行安全筛选研究。二零一七年，在长远防治山泥倾泻计划下已加固的人造斜坡有 155 个，当中 75 个影响建筑物，48 个影响主要道路及公共设施，余下 32 个影响寮屋。同年，在长远防治山泥倾泻计划下已缓减风险的山坡有 49 个，主要是影响建筑物和重要走廊，而当中 4 个亦影响寮屋。

36 土木工程拓展署继续负责管理自动雨量计网络，以支援山泥倾泻警报系统的运作。该署亦与其他部门提供 24 小时山泥倾泻紧急服务，以解除即时的山泥倾泻危险，并协助恢复市民所需的基本服务。土木工程拓展署会继续调查严重的山泥倾泻事故，以改善斜坡安全系统。

37 土木工程拓展署继续推动斜坡维修的工作，并提高市民对斜坡安全的认知和警觉。该署已在天然山坡风险缓减工程附近竖立警告牌，提醒公众不可接近。土木工程拓展署继续为私人斜坡业主提供维修及改善斜坡的意见。此外，署方亦编制了 20 份有关斜坡安全及其他岩土工程范畴的指引文件，包括总结山泥倾泻调查所得经验及教训的报告。

38 有关斜坡安全及岩土工程标准的衡量服务表现准则主要有：

目标

	目标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (计划)
在收到申请书后 5 天内提供有关斜坡的资料(%).....	100	100	100	100

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
新登记的斜坡及挡土墙	460	329	450
已巩固及美化的斜坡及挡土墙 η.....	165	155	152
已施行风险缓减措施的天然山坡	49	49	33
已完成的私人人造斜坡安全筛选研究	102	103	100
防治山泥倾泻工作的支出(百万元).....	1,300.0	990.0	1,030.0
经审核的岩土工程设计建议书	21 549	20 547	21 000

总目 33 – 土木工程拓展署

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
已审查的岩土工程建筑地盘 ^a	3 284	3 297	3 300
已编制的指导文件.....	21	20	21

^η 为求清晰起见，原有指标「已完成的政府人造斜坡详细稳定性研究」已由二零一八年起归入此指标，因为进行详细稳定性研究，本属斜坡及挡土墙巩固／美化工程的初步阶段。

^a 原有指标「已视察的岩土工程建筑地盘」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

39 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会：

- 确保由专业土力工程师及富经验的合资格人士就人造斜坡、隧道及天然山坡山泥倾泻缓解措施的策划、设计及建造，以及就爆破工程提供充分的岩土工程意见；
- 继续审核涉及隧道／岩洞工程的政府及私人工程，以确保工程的施行符合岩土工程风险管理标准；
- 继续协助各政府部门制定进行工程师维修检查及维修斜坡的优先次序；
- 继续改善斜坡的外观，把有关的工程与长远防治山泥倾泻计划下的斜坡巩固工程及山泥倾泻风险缓减工程一并进行；
- 继续推行长远防治山泥倾泻计划，以处理未达安全标准的人造斜坡及有潜在风险的天然山坡所引起的山泥倾泻风险；
- 继续就斜坡巩固及山泥倾泻风险缓减工程的设计及品质管制提供更完善的岩土工程指引；以及
- 建立社会对山泥倾泻灾难的抗逆能力，并加强政府防范山泥倾泻灾难的准备，以应对因气候变化、人口增加及斜坡老化而不断上升的山泥倾泻风险。

纲领(5)：绿化及工程技术服务

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	134.9	136.6	138.8 (+1.6%)	149.5 (+7.7%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 9.4%)

宗旨

40 宗旨是制订绿化总纲图及施行其他绿化措施，以改善香港的环境；提供场地勘探、建筑材料试验、地质调查及其他岩土工程服务；以及管理香港的海上填料资源及卸泥设施。

简介

41 土木工程拓展署在二零一七年继续施行建议的绿化措施。

42 土木工程拓展署营运有关场地勘探和实验室试验的合约。二零一七年，工务试验所继续为公共工程服务，进行了约 761 000 项有关建筑材料的试验。该署继续就可持续建筑材料(例如粒化高炉矿渣)的应用进行技术研发，以供本港土木及土力工程使用。土木工程拓展署继续为政府部门的各类工程提供岩土工程咨询服务。土木工程图书馆藏有大量有关本港岩土工程的资料，在二零一七年为约 9 000 名使用者提供服务。

43 土木工程拓展署透过海洋填料委员会，继续管理海洋填料资源的供求状况，以切合发展需要；监管海上卸置设施的运作，以卸置受污染和未受污染的海泥；以及制订策略，以确保海上卸置设施具有足够容量。

44 有关绿化及工程技术服务的衡量服务表现准则主要有：

目标

	目标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (计划)
土木工程图书馆登记柜台在 10 分钟内提供协助(%).....	100	100	100	100
在接获要求后 4.5 天内提供有关 地质及天然资源的资料(%).....	100	100	100	100

总目 33 – 土木工程拓展署

指标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
正在规划、设计及施行的绿化总纲图数目 Δ.....	15	8	8
按绿化总纲图施行的绿化工程开支(百万元).....	64.1	74.4	26.3
场地勘探及实验室土壤和岩石试验定期合约开支 (百万元)§	87.2	102.6	100.0
在工务试验所及由工务试验所管理的承办合约 实验室进行的材料试验(千次).....	746	761	730
在进行土地用途规划和工程可行性研究时经处理 的岩土工程咨询个案□	1 950	2 103	2 100
在进行详细工程研究和设计时经处理的岩土工程 咨询个案 ε	787	771	780
海洋填料管理勘查及研究总值(百万元)λ	5.4	8.2	2.7
已发表的海洋填料管理报告和主要文件 θ	9	9	9
Δ 由二零一八年起，这个新指标取代两项原有指标「正在规划的绿化总纲图数目」和「制订的绿化总纲图的累积总数」，以便充分反映现正推行而处于不同阶段的绿化总纲图。			
§ 为求清晰起见，原有指标「场地勘探及实验室土壤和岩石试验定期合约」下的「挖掘探井的数目」、「在土壤进行钻探的长度(米)」、「在岩石进行钻探的长度(米)」和「土壤样本的三轴试验数目」等指标，已由二零一八年起并入此新指标内。			
□ 原有指标「经处理的有关土地用途规划和工程可行性研究的咨询个案」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。			
ε 原有指标「经处理的岩土工程咨询个案」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。			
λ 原有指标「填料管理勘查及研究总值」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。			
θ 原有指标「已发表的填料管理报告和主要文件」修订后的新指标说明，由二零一八年起采用。			

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

45 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会继续：

- 施行绿化总纲图所载的拟议绿化工程；以及
- 为公共工程提供可靠而有效的建筑材料试验及场地勘探服务。

纲领(6)：监管采矿、采石及爆炸品

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	78.4	75.9	78.9 (+4.0%)	76.2 (-3.4%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 0.4%)

宗旨

46 宗旨是监管本港的采石合约；执行《矿务条例》(第 285 章)的规定；执行《危险品条例》(第 295 章)有关使用爆炸品的规定；以及防止不正当使用爆炸品，以保障公众安全。

简介

47 二零一七年，土木工程拓展署在监管采石活动方面的工作进展良好。该署继续监管蓝地石矿场及安达臣道石矿场的修复工程合约；根据《沙粒条例》(第 147 章)签发沙粒的入口和运送许可证；规管公营及私营建筑地盘使用地盘碎石机；并定期巡查石矿场，以确保安全规例获切实执行。该署亦正进行研究，在本港物色具潜力的新石矿场选址，以拓展新石矿场，配合现有石矿场的关闭。

48 年内，土木工程拓展署在监管使用爆炸品方面的工作进展良好。为防止不正当使用爆炸品，以保障公众安全，该署在制造或进口以至在地盘上使用的整个过程中，继续严格监管爆炸品的贮存、处理、运送及使用。

总目 33 – 土木工程拓展署

49 有关监管采石活动及爆炸品的衡量服务表现准则主要有：

目标

	目标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (计划)
对于符合政府规定的申请，在接获申请起 2 天内签发搬运沙粒许可证(%)	100	100	100	100
对于符合签发牌照规定的申请，在接获申请起 2 天内签发制造爆炸品牌照(%)	100	100	100	100
在接获申请起 1 天内签发爆炸品移走许可证(%)	100	100	100	100
对于符合签发牌照规定的贮存或使用爆炸品牌照申请，在接获申请起 2 天内签发牌照(%) ^ψ	95	100	97	95
对于考试及格的申请人，在接获申请起 1 天内签发矿场燃爆证书(%)	100	100	100	100

ψ 为求清晰起见，原有目标「对于符合签发牌照规定的贮存爆炸品牌照申请，在接获申请起 2/3 天内签发牌照」及「对于符合签发牌照规定的使用爆炸品牌照申请，在接获申请起 2/3 天内签发牌照」，已由二零一八年起并入此新目标内。

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
签发的搬运沙粒许可证	892	1 135	1 100
采石活动 Φ			
受监管的采石及碎石合约	2	2	1
来自石矿场开采费及租金的收入(百万元)	110.0	113.6	118.8
合约石矿场处理的碎石(百万公吨)	1.4	0.9	1.1
石矿场的安全视察次数	24	19	12
爆炸品及爆石活动 Φ			
在签发牌照前视察工地、爆炸品仓库、制造工场及贮存所的总次数	435	451	360
签发的牌照及许可证 β	6 430	6 825	5 900
续发的牌照及许可证 β	157	160	150
视察爆石工地次数	626	701	578
爆石活动次数	1 149	1 259	805
消耗的爆炸品数量(公吨)	685	697	900
运送爆炸品次数	456	723	718
从政府爆炸品仓库运送的爆炸品数量(公吨)	28	44	23
发出的警告	0	1	1

Φ 为求清晰起见，此纲领下的指标已予重组，并加上标题。

β 包括搬运沙粒许可证以外的所有牌照及许可证。

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

50 在二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会继续就爆炸品的使用，与保安局及其他部门进行修订《危险品条例》的附属法例的工作。由于安达臣道石矿场修复工程合约已于二零一七年完结，在二零一八至一九年度仍在营运的石矿场只余下蓝地石矿场。该署亦会继续就具潜力的新石矿场选址进行可行性研究。

51 在二零一八至一九年度内，涉及爆石活动的主要项目包括蓝地石矿场延续修复工程合约，以及将军澳－蓝田隧道－主隧道及相关工程合约。对爆炸品的需求和爆石相关活动的次数，将大致取决于这些项目。

总目 33 – 土木工程拓展署

纲领(7)：管理拆建物料

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	1,175.3	1,332.1	1,073.2 (-19.4%)	1,369.9 (+27.6%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 2.8%)

宗旨

52 宗旨是确保妥善管理及再用惰性拆建物料(亦称公众填料)。

简介

53 二零一七年，土木工程拓展署代表公众填料委员会继续审核公共工程倡议人的建议书，目的是减少产生公众填料，以及尽量在各项工程中再用公众填料。该署亦向公共工程倡议人发出于早期设计阶段制定拆建物料管理计划的指引。

54 土木工程拓展署继续在策略地点营运设施，当中包括位于屯门第 38 区及将军澳第 137 区的填料库和临时建筑废物筛选设施，以便有足够地方卸置拆建物料。位于梅窝的短期趸船转运设施和位于柴湾的长期趸船转运站仍在运作。该署亦在将军澳第 137 区循环再造惰性坚硬拆建物料，以供工程项目使用。

55 土木工程拓展署继续运送剩余的公众填料供内地再用，并与内地机构联络，以确保该计划运作畅顺。

56 有关管理拆建物料的衡量服务表现准则主要有：

目标

	目标	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (计划)
在收到申请后 3 天内发出倾卸泥土 执照(%).....	100	100	100	100
在接获亲身提交的申请后半天内 发出倾卸泥土执照(%).....	100	100	100	100

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
在公众填料接收设施接收的公众填料(百万公吨) ...	15.0	13.3 [^]	13.7
运送到内地再用的公众填料(百万公吨)	13.6	13.5 [^]	13.0
供应予本地工程项目再用的公众填料(百万公吨).....	0.2	0.3 [^]	8.4
于年终时积存在公众填料接收设施的公众填料 (百万公吨).....	18.8	18.3 [^]	10.6
循环再造的惰性坚硬拆建物料(百万公吨).....	0.02	0.04	0.10
代公众填料委员会处理的建议书	140	142	140
透过运载记录制度分配卸置公众填料设施的数量 ...	350	356	350

[^] 或须调整的临时实际数字。

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

57 在二零一八至一九年度内，土木工程拓展署会统筹将公众填料供应予机场三跑道系统项目和东涌新市镇扩展项目所涉的填海工程再用。

总目 33 – 土木工程拓展署

纲领(8)：就发展建议提供意见

	2016-17 (实际)	2017-18 (原来预算)	2017-18 (修订)	2018-19 (预算)
财政拨款(百万元)	36.2	37.1	37.1 (—)	38.3 (+3.2%)
				(或较 2017-18 原来 预算增加 3.2%)

宗旨

58 宗旨是就发展建议提供意见。

简介

59 土木工程拓展署继续就发展建议的工程事宜，向政府部门及私人发展商提供意见，目的是改善环境及这些发展建议的辅助基础设施。

60 有关就发展建议提供意见的衡量服务表现准则主要有：

指标

	2016 (实际)	2017 (实际)	2018 (预算)
提供意见及评论的规划图则及规划大纲	146	126	126
经审核的公共及私人发展建议及规划申请	2 892	2 861	2 932
每个职位平均处理的规划图则、规划大纲、公共及 私人发展建议及规划申请	72.3	71.1	72.8

二零一八至一九年度需要特别留意的事项

61 二零一八至一九年度内，土木工程拓展署将会继续：

- 适时回应屋宇署、地政总署及规划署的要求，就批地条件、提交城市规划委员会的申请、总发展计划图及建筑图则提供意见；亦会采取措施，确保充分考虑环境因素，包括保存自然景物、减少工程造成的影响及提高园境的质素；以及
- 就分期落实西九文化区发展计划，向西九文化区管理局提供技术意见及支援。

总目 33 – 土木工程拓展署

财政拨款分析				
	2016-17 (实际) (百万元)	2017-18 (原来预算) (百万元)	2017-18 (修订) (百万元)	2018-19 (预算) (百万元)
纲领				
(1) 旅游及康乐发展	48.9	49.4	49.8	51.2
(2) 港口及海事设施	270.7	244.7	232.8	236.7
(3) 提供土地及基础设施	521.7	592.1	606.3	668.2
(4) 斜坡安全及岩土工程标准	370.6	377.6	378.9	389.1
(5) 绿化及工程技术服务	134.9	136.6	138.8	149.5
(6) 监管采矿、采石及爆炸品	78.4	75.9	78.9	76.2
(7) 管理拆建物料	1,175.3	1,332.1	1,073.2	1,369.9
(8) 就发展建议提供意见	36.2	37.1	37.1	38.3
	2,636.7	2,845.5	2,595.8 (-8.8%)	2,979.1 (+14.8%)
(或较 2017-18 原来 预算增加 4.7%)				

财政拨款及人手编制分析

纲领(1)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 140 万元(2.8%)，主要由于填补职位空缺及薪酬递增所需拨款增加；部分增加的开支，因其他运作开支的现金流量需求减少而得以抵销。

纲领(2)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 390 万元(1.7%)，主要由于填补职位空缺及薪酬递增所需拨款增加；部分增加的开支，因合约维修开支的现金流量需求减少而得以抵销。

纲领(3)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 6,190 万元(10.2%)，主要由于填补职位空缺、薪酬递增及净增加 66 个职位所需拨款增加；部分增加的开支，因其他运作开支及小型机器及设备的现金流量需求减少而得以抵销。

纲领(4)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 1,020 万元(2.7%)，主要由于填补职位空缺及薪酬递增所需拨款增加；部分增加的开支，因其他运作开支的现金流量需求减少而得以抵销。

纲领(5)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 1,070 万元(7.7%)，主要由于填补职位空缺、薪酬递增及净增加 25 个职位所需拨款增加；部分增加的开支，因其他运作开支的现金流量需求减少而得以抵销。

纲领(6)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算减少 270 万元(3.4%)，主要由于运作开支及小型机器及设备的现金流量需求减少；部分减省的开支，因填补职位空缺及薪酬递增所需拨款增加而抵销。

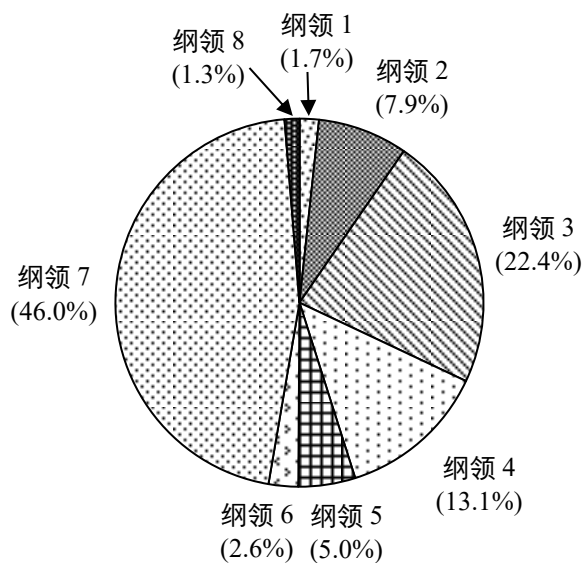
纲领(7)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 2.967 亿元(27.6%)，主要由于处理剩余公众填料所需拨款增加。

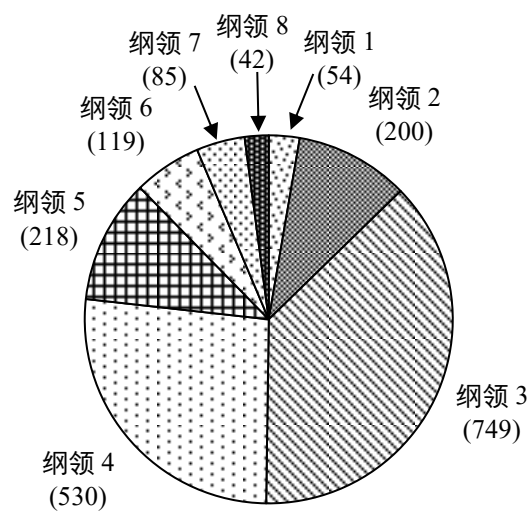
纲领(8)

二零一八至一九年度的拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 120 万元(3.2%)，主要由于填补职位空缺及薪酬递增所需拨款增加。

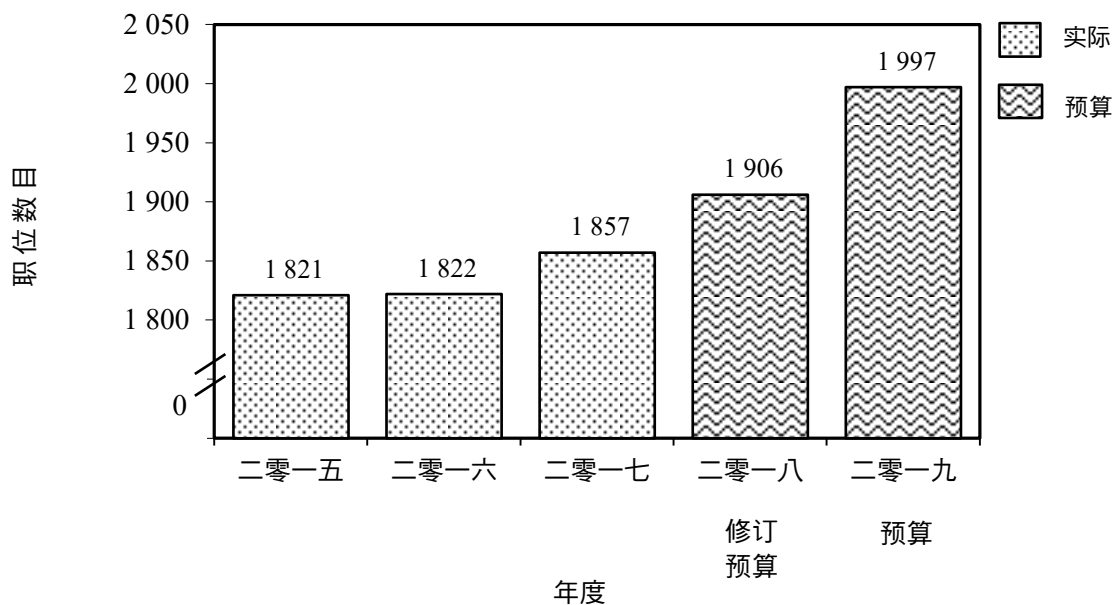
各纲领的拨款分配情况
(二零一八至一九年度)



各纲领的员工人数
(截至二零一九年三月三十一日止)



编制的变动
(截至三月三十一日止)



总目 33 – 土木工程拓展署

分目 (编号)	2016-17 实际开支	2017-18 核准预算	2017-18 修订预算	2018-19 预算
	\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
经营账目				
经常开支				
000 运作开支	2,630,622	2,840,492	2,590,936	2,979,034
经常开支总额	2,630,622	2,840,492	2,590,936	2,979,034
非经常开支				
700 一般非经常开支	43	150	25	100
非经常开支总额	43	150	25	100
经营账目总额	2,630,665	2,840,642	2,590,961	2,979,134
非经营账目				
机器、设备及工程				
小型机器、车辆及设备 (整体拨款)	5,997	4,837	4,837	—
机器、设备及工程开支 总额	5,997	4,837	4,837	—
非经营账目总额	5,997	4,837	4,837	—
开支总额	2,636,662	2,845,479	2,595,798	2,979,134

总目 33 – 土木工程拓展署

按分目列出的开支详情

二零一八至一九年度土木工程拓展署所需的薪金及开支预算为 2,979,134,000 元，较二零一七至一八年度的修订预算增加 383,336,000 元，而较二零一六至一七年度的实际开支增加 342,472,000 元。

经营账目

经常开支

2 在分目 000 运作开支项下的拨款 2,979,034,000 元，用以支付土木工程拓展署的薪金、津贴及其他运作开支。拨款较二零一七至一八年度的修订预算增加 388,098,000 元(15%)，主要由于净增加 91 个职位及处理剩余公众填料所需拨款增加。

3 截至二零一八年三月三十一日止，土木工程拓展署的人手编制有 1 906 个职位，包括 11 个编外职位。预期在二零一八至一九年度会净增加 91 个职位。在某些限制下，管制人员可按获授权力，在二零一八至一九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 1,067,670,000 元。

4 在分目 000 运作开支项下的财政拨款分析如下：

	2016-17 (实际) (\$'000)	2017-18 (原来预算) (\$'000)	2017-18 (修订预算) (\$'000)	2018-19 (预算) (\$'000)
个人薪酬				
— 薪金	1,164,915	1,251,924	1,223,392	1,341,461
— 津贴	16,188	18,161	19,677	19,515
— 工作相关津贴	874	931	966	929
与员工有关连的开支				
— 强制性公积金供款	3,475	4,970	3,681	5,419
— 公务员公积金供款	44,298	57,452	53,501	71,174
部门开支				
— 合约维修工作	1,258,970	1,384,960	1,106,546	1,400,126
— 一般部门开支	141,902	122,094	183,173	140,410
	<u>2,630,622</u>	<u>2,840,492</u>	<u>2,590,936</u>	<u>2,979,034</u>

总目 33 – 土木工程拓展署

		承担额			
分目	项目	核准	截至	2017-18	
(编号)	(编号)涵盖的范围	承担额	31.3.2017 止 的累积开支	修订预算开支	结余
		\$'000	\$'000	\$'000	\$'000
经营账目					
700	一般非经常开支				
528	在寮屋区设置警告标志	5,000	3,879	25	1,096
	总额	5,000	3,879	25	1,096