

## 2020 年管制人员环境保护报告

### 内容

	页数
序言	2
司法机构的使命及职能	2 – 3
司法机构的环保政策	3
环保措施	4 – 13
2020 年的主要环保表现	13 – 14
2021 年的主要环保表现目标	14 – 15
意见	15

## 序言

这是司法机构第二十二份环境保护报告，载述我们最新的环保政策和管理措施、2020 年的环保表现，以及 2021 年的环保目标。



## 司法机构的使命及职能

2. 司法机构的使命，是维持司法制度的独立及其至高的专业水平，以维护法治、保障个人权利和自由，及取得香港、内地及国际人士对香港司法制度的信任。

3. 司法机构负责本港的司法工作，其对所有民事及刑事案件的司法管辖权都没有限制，而且是完全独立于行政及立法机关之外。

4. 截至 2020 年 12 月 31 日为止，司法机构约有 170 位法官和司法人员，以及 1,960 位支持人员。我们的法院、审裁处及办事处分布于全港不同的大楼。

5. 司法机构主要在办公室运作的层面上对环保作出贡献，而耗电量及用纸量是我们特别关注的项目。为了在环保管理方面取得更佳成效，司法机构政务长委任了一位首长级人员——司法机构助理政务长（支持）为环保经理，负责监督环保事务。另外亦委任了两位人员，安排他们在 17 位场地经理、40 位环保主任及 77 位组别 / 分组主管的协助下，执行日常的环境管理工作。我们亦经常透过他们向员工咨询意见，藉检讨场地设施及工作流程，研究减低耗电量和用纸量的环保措施及其可行性。

## 司法机构的环保政策

6. 司法机构致力确保在日常运作过程中履行环保责任。为此，我们采纳了以下的原则——

(a) 把消耗减至最低

透过实行「Replace（替代使用）、Reduce（减少使用）、Reuse（废物利用）、Recycle（循环再用）及Rethink（重新思考）」的 5R 原则，致力减少能源及纸张消耗，充分善用天然资源和能源。

(b) 环保采购

支持和提倡对环境负责的采购。

(c) 提高员工意识

以员工通讯传阅环保建议、举办环保活动及透过场地经理、环保主任及组别 / 分组主管宣传环保讯息，藉此鼓励员工直接参与保护环境，并呼吁他们支持，齐心协力达成环保目标。

(d) 定期检讨

定期检讨现行措施，并且在环保方面不断求进。我们邀请环保主任和组别 / 分组主管监察环保措施的成效，以及提出加强环保工作的新措施。另外，我们亦邀请场地经理检讨天然资源的使用，以及建议可以减低耗电量和用纸量的措施。

## 环保措施

7. 考虑到司法机构主要在办公室运作，我们集中在以下范畴推行环保措施 —

- (a) 能源效益及节约；
- (b) 减少废物及废物管理；
- (c) 水资源管理；
- (d) 空气质素管理；
- (e) 纸张使用量；
- (f) 设立绿化工作间 / 处所；以及
- (g) 提高员工意识及鼓励员工参与。

8. 司法机构已采取内务管理措施及加装设施，以提升司法机构各处所的环保表现。下文概述在 2020 年推行的一些主要措施。

### **能源效益及节约**

9. 空调及照明占办公室能源总耗用量约 70 %。在西九龙法院大楼，楼宇外墙采用纵横双向遮阳，以减少吸收热能及充分发挥空调的能源效益。大楼亦善用日光，于大楼顶部安装光伏板。此外，我们于 2020 年继续在内务管理方面采用各项节约能源实务措施，在司法机构各处所减少使用及善用空调和照明装置，亦在咨询机电工程署（「机电署」）及建筑署后进行改善工程。

(a) 改善工程

- (i) 在高等法院大楼（「高院大楼」）、湾仔、九龙城、东区、观塘、屯门法院大楼和劳资审裁处内，以 T5 荧光照明装置及发光二极管筒灯和射灯等更高能源效益的照明设备取代原有的照明设备。
- (ii) 在高院大楼内，以直流盘管式风机取代空调系统中已老化的盘管式风机，以改善整体节能效益。

(b) 内务管理措施

- (i) 继续在夏季月份，把法庭以外室内地方的温度设定在摄氏 25.5 度。在较凉的月份，当室外温度和湿度均较室内为低时，开动通风系统（代替制冷系统），以尽量增加鲜风量。
- (ii) 使用法庭及会议室后，马上关掉空调和照明设备。



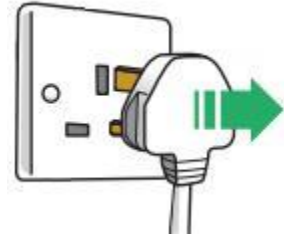
- (iii) 调控司法机构大楼非必要的户外灯光装置运作时间，以减低能源消耗。
- (iv) 使用七日定时开关，使共享设备（如饮水机）在办公时间后自动关掉。

使用七日定时开关，办公时间后自动关掉共享设备。





- (v) 鼓励同事下班后关掉显示器、计算机、打印机及复印机，以减少使用备用模式，以及于无需使用时，从插座拔走设备的充电器和适配接头，并采用智能插座，以减低办公室器材的备用状态能耗。



- (vi) 为各司法机构大楼制备每月耗电量数据表以便监察。每当发现耗电量大幅增加时，我们会提醒有关大楼的场地经理加以注意。
- (vii) 机电署定期进行照明及空调系统的保养检查，以确保该等系统的操作合乎能源效益。
- (viii) 机电署与场地经理就善用能源和尽量减少消耗能源的方法进行讨论。机电署亦协助场地经理就如何最有效使用能源方面，探讨可加以改善的范畴。
- (ix) 为提倡能源效益及节约能源，司法机构参与由「世界自然基金会」举办的「地球一小时 2020」（即关灯活动），在 2020 年 3 月 28 日晚上 8 时 30 分至 9 时 30 分关掉非必要照明设备。



## 减少废物及废物管理

10. 为了减少产生废物，我们继续实行环保采购，支持和推动有利环保的采购措施——

- (a) 购买附有林木认证或环保标签的再造纸作打印及影印用途。
- (b) 购买内置双面打印功能的打印机和复印机。
- (c) 购买附有机电署能源效益卷标计划下的能源卷标的办公室器材及电器，如复印机、传真机、计算机器材、饮水机等。



ENERGY LABEL 能源標籤	
more efficient 效益較高	Grade 1 級
1	
2	
3	
4	
5	
less efficient 效益較低	
Annual Energy Consumption (kWh) 每年耗電量 (千瓦小時)	298
Fresh Food Volume (litre) 保鮮櫃容積 (公升)	200
Frozen Food Volume (litre) 凍肉櫃容積 (公升)	60
Refrigerating Appliance 冷凍器具 Brand 品牌	ABC 某某牌
Model 型號	MSD01
Reference Number / Year 參考編號 / 年份	U1-R000123 / 2014
Information Provider 資料提供者	某某 某某
機電工程署 EMSD	

- (d) 购买节能荧光管 / 紧凑型节能荧光灯（慳电胆）而非钨丝灯泡作一般照明用途。
- (e) 在实际可行情况下，采纳环境保护署（「环保署」）制定的环保规格采购货品。
- (f) 将不能使用的存货物品列入报废清单，以便将具有剩余价值的物品公开拍卖，以作废物利用或循环再用。
- (g) 采购传真机、复印机、饮水机及冰箱时，要求在报价单内加入「贴换」选项。
- (h) 使用由政府物流服务署（「物流署」）供应的环保文仪用品，例如：可换芯原子笔及循环再造铅笔。

- (i) 将用完的碳粉盒及墨盒透过物流署交回承办商回收再用。
- (j) 以有利环保的方式进行采购，例如购买包装最简单（即无光盘套）的只读记忆光盘。
- (k) 采购不含偶氮染料的制服。

11. 为提高废物管理意识，在各司法机构大楼摆放分类回收桶，以收集可供循环再造的物料。



12. 我们参与了环保署在观塘和沙田推出的塑料可回收物料回收服务先导计划。我们与获得合约的承办商在观塘和沙田法院大楼建立了回收网络，进行塑料废料回收。



13. 在清洁服务合约加入环保措施，要求清洁服务承办商实行循环再用、使用以可降解或循环再造物料制成的废物袋，以及尽量使用符合环保署及物流署订立的环保规格的清洁用品。



14. 鼓励同事自备茶杯出席会议，以及在安排聚会和会议时，使用可重用水杯供应饮用水，以尽量减低即弃式发泡胶杯及塑料杯的耗用量。



15. 在举办及参与活动 and 会议时，我们推行措施实践环保和避免产生废物，提倡支持人员不使用或佩戴襟花，以及尽量少用姓名牌。在参与本地活动前，我们亦会考虑预先通知主办单位无需安排纪念品或礼品。此外，在举办活动时，我们亦选用可再用或可循环再造的物料和餐具，以及避免使用过多装饰品和不实用的纪念品。

16. 我们鼓励司法机构各大楼的膳食营办商停止向顾客派发塑料饮管及发泡胶食物容器。



17. 为推广少用即弃塑料餐具的讯息，高院大楼的膳食营办商在食堂实行「走即弃餐具」措施，例如：为堂食客人提供可重用餐具、不主动或不以套装形式提供即弃餐具，以及不提供塑料即弃餐具等。



## 水资源管理

18. 食水是珍贵资源，我们已采取以下措施，尽力保护水资源 —

(a) 于各法院大楼内，采用节约用水装置，例如：双掣式冲厕水箱、感应尿盆及感应水龙头。

感应  
水龙头



(b) 提醒同事节约用水及避免浪费食水。

(c) 提醒清洁服务承办商、食堂及小食亭经营者节约用水。

(d) 于显眼地方（如茶水间及洗手间）张贴海报及其他宣传数据，以鼓励珍惜食水。



(e) 在西九龙法院大楼安装雨水循环再用系统，以灌溉草木。



## 空气质素管理

### 辦公室及公眾場所 室內空氣質素檢定計劃 Indoor Air Quality Certification Scheme for Offices and Public Places

19. 我们致力维持良好室内空气质素，既有利于保障员工及法庭使用者的健康，亦有助为他们提供更舒适宜人的环境。除了全面实施禁烟政策外，我们亦定期清洗空调通风口及地毯，以保持办公室空气质素良好。此外，司法机构各大楼亦进行「办公室及公众场所室内空气质素检定计划」（「室内空气质素检定计划」）评估及定期进行室内空气质素检测。

20. 我们采取多项措施和行动，以减少排放温室气体及耗用燃料。

- (a) 我们的房车是环保房车，配备低排放兼高燃油效率引擎。



- (b) 在选择租用运输服务时，我们尽可能把汽车排放标准考虑在内。
- (c) 我们的司机继续遵守停车等候时关掉车辆引擎的要求，以及遵照环保驾驶守则。



- (d) 我们确保承办商在进行翻新工程时选用挥发性有机化合物含量低且符合《空气污染管制条例》中《挥发性有机化合物规例》所定限值的油漆。

## 纸张使用量

21. 为减低用纸量，我们继续采取以下措施 —

- (a) 推行电子服务和电子刊物；
- (b) 为司法机构人员提供互联网和内部网络设施；
- (c) 透过内部网络发放信息；
- (d) 更广泛地使用再造纸；



- (e) 将影印量减至最低；
- (f) 善用纸背空白面；
- (g) 重用信封及活页纪录纸夹；
- (h) 就多个典礼采用电子邀请函；以及
- (i) 尽量收窄打印边界。

## 设立绿化工作间 / 处所

22. 为员工及法庭使用者缔造环保而优质的环境方面，绿化担当重要的角色。

23. 各法院大楼均摆放了不同品种的草木，以美化环境。西九龙法院大楼的建筑设计更融入了绿化楼宇顶部、外墙垂直绿化等环保特色。

## 提高员工意识及鼓励员工参与

24. 为推广可持续发展的生活模式以及推动绿色生活，我们在公务酬酢活动中选用具保育意识的菜单，即在公务酬酢活动的

菜单中，剔除鱼翅、蓝鳍吞拿鱼及黑苔（即发菜），以及其相关食品。

25. 为加强同事的环保意识，我们为全体员工举办环保活动、工作坊和培训项目，当中一些活动更邀请员工的家庭成员参与。

- (a) 举办回收活动收集可用物品捐赠予非牟利机构，以再分发予基层人士。
- (b) 邀请场地经理、环保主任和员工出席由机电署举办有关「政府能源消耗报告及监察」的网上座谈会和司法机构内部环保管理经验分享会，以帮助他们为其所属司法机构处所制订最佳环保措施。此外，我们亦邀请场地经理以电子方式参观网络版的国际环保博览 2020，以获取最新的绿色科技信息。

- (c) 在司法机构员工通讯发布环保建议，加强宣扬环保及可持续发展的重要性。

- (d) 鼓励员工到职员餐厅购买外卖时自备饭盒。



## 2020 年的主要环保表现

26. 我们致力确保以可持续发展方式运作。为配合减低耗电量及用纸量的环保措施，以及推动可持续发展，我们订下耗电及用纸方面的量化目标，以衡量我们在 2020 年的环保表现。在司法机构员工的同心协力下，我们在 2020 年取得下述成绩 —

- (a) 扣除活动改变的影响后，现有设施的整体耗电量节省达 1.09%（以 2019 年的耗电量为基准），超过我们所订下的 1% 的节省目标。
- (b) 环保再造纸的采购量占全年纸张总采购量 40%，较我们所订的目标高 2%。



- (c) 在「室内空气质素检定计划」中，西九龙法院大楼和终审法院大楼成功再获评为「卓越级」，而高院大楼、土地审裁处大楼、劳资审裁处大楼、湾仔政府大楼，以及东区、观塘、沙田、粉岭、九龙城和屯门的法院大楼则成功再获评为「良好级」。



- (d) 我们的 11 幢法院大楼完成了「碳审计」。根据碳审计的结果，该 11 幢法院大楼在 2020 年的总温室气体排放量为 10,233 公吨二氧化碳当量 / 年。



## 2021 年的主要环保表现目标

27. 我们充分了解环保及可持续发展十分重要。我们会继续做好环保管理工作，并推展新措施，以减少对环境造成的整体影响。

28. 为衡量 2021 年的环保表现，我们订下了以下主要目标—

- (a) 扣除活动改变的影响后，现有设施的整体耗电量节省 1%（以 2020 年的耗电量为基准）。

- (b) 再造纸的采购量占纸张总采购量 39%。

- (c) 各司法机构大楼在「室内空气质素检定计划」中，获评为或再获评为「良好级」或更高的评级，并且定期进行室内空气质素检测。
- (d) 在咨询建筑署及机电署后，继续推行各项节能工程以及在司法机构大楼安装环保设备，以减低能源消耗及温室气体排放。
- (e) 举办经验分享会、工作坊及活动，以提高员工的环保管理意识。

## 意见

29. 欢迎你就本报告提出意见。我们的电邮地址是 [enquiry@judiciary.hk](mailto:enquiry@judiciary.hk)。本报告亦可于司法机构网站 <http://www.judiciary.hk> 阅览及下载。



司法机构政务处  
2021年8月