



文件编号: 24626/2021/I/ONM/MQC/VAI-28&9

2021 年 10 月 28 日

附件: 1

主题: “Vilho Väisälä 教授博士奖” (2022) 征集提名

要求采取的行动: 于 **2021 年 12 月 31 日**前将提名送交秘书长

尊敬的先生/女士,

执行理事会在其第三十七次届会 (EC-37) 上设立了仪器和观测方法优秀研究论文 “Vilho Väisälä 教授博士奖”, 并在其第五十六次届会 (EC-56) 上为发展中国家开发与实施仪器和观测方法设立了 “Vilho Väisälä 教授博士奖”。这两个奖项每两年颁发一次, 与 “WMO 气象和环境仪器与观测方法技术大会” 同时举行, 届时还将举行仪器展览。每个奖项的奖励为现金 10,000 美元。

根据指导原则, 特别是颁奖标准和提交提名的方法, 下一届获奖者评选活动将在 2022 年举行的执行理事会第七十五次届会 (EC-75) 上进行。为便于参照, 随函附上该指导原则。

为此, 我谨此欣然邀请您分别提交以下提名:

- (a) 第二十七届 “VILHO VÄISÄLÄ 教授博士仪器和观测方法优秀研究论文奖” (2022);
- (b) 第十八届 “VILHO VÄISÄLÄ 教授博士发展中国家仪器和观测方法开发和实施奖” (2022)。

请您于 **2021 年 12 月 31 日**前尽早提名。

您诚挚的

张文建博士
代秘书长

致: 会员 WMO 常任代表

抄送: 常任代表的水文顾问

INFCOM 主席和副主席、INFCOM-SC-MINT 主席和副主席

□ 决定 14(EC-72)的附件 □

颁发 Vilho Väisälä 教授博士奖的指导原则

1. **Vilho Väisälä 教授博士仪器和观测方法优秀研究论文奖**

□□

“Vilho Väisälä 教授博士仪器和观测方法优秀研究论文奖”的宗旨是鼓励开展仪器和观测方法领域的研究并激发人们的兴趣，从而为 WMO 的各项计划提供支持。

颁奖标准

该奖项应授予在科学杂志上发表的优秀论文、或已成功答辩的博士论文摘要，着眼点为：

- (a) 选题的重要性；
- (b) 思路和方法的新颖性；
- (c) 所得结论对 WMO 各项计划的价值。

2. **Vilho Väisälä 教授博士发展中国家仪器和观测方法开发和实施奖**

宗旨

“Vilho Väisälä 教授博士发展中国家仪器和观测方法开发和实施奖”的宗旨是鼓励和促进在发展中国家开展 WMO 全球综合观测系统（WIGOS）的仪器和观测方法方面的能力开发。

颁奖标准

奖项应授予在科学刊物上发表的优秀论文或重大技术报告、项目报告或已成功答辩的博士或硕士论文摘要，着眼点为：

- (a) 对发展中国家气象和相关环境观测的长期稳定性和可靠性做出的卓越贡献；
- (b) 与发展中国家观测系统的关联性；
- (c) 其结论对 WMO 各计划和关键优先领域的价值及影响。

3. **提交奖项提名**

- (a) WMO 各会员常任代表将应邀向秘书长递交提名，人数不超过 2 名。各奖项相关的论文/报告需为在颁奖年份前 24 个月内发表的，且先前未获得过国际奖；递交提名时需注明奖项的名称；
- (b) 提名的论文/报告应采用电子格式，并使用一种 WMO 的工作语言（原文或翻译）。大力鼓励提交者以英文提供其论文/报告。如无法提供，则应提交一份英文的详细简述，以便于评估其优劣。

4. 候选人遴选

- (a) 观测、基础设施与信息系统委员会(INFCOM)测量、仪器和追溯性常设委员会(SC-MINT)主席, 经与 INFCOM 主席协商, 邀请仪器和观测方法领域的三位杰出科学家担任两个奖项的评审员;
- (b) 各奖项的每位评审员应为每份论文打分, 分值从 0 (最低) 到 5 (最高), 并将其评估提交秘书长。该评估应基于上述第 1 和 2 条中所述的三条标准, 各条具有同等权重;
- (c) 最终由遴选委员会为每个奖项选出一名或多名获奖人。遴选委员会由执行理事会专门为此目的设立, 为期四年。遴选委员会由三名成员以及当然成员-INFCOM 主席组成。
- (d) 若执行理事会遴选委员会认为提交的论文/报告未达到足够高的标准, 可决定不推荐授奖。

5. 奖项特性

每个奖项包括一个奖状, 一枚奖章和 10000 美元奖金。后者可由合著者分享。此奖项每两年颁发一次。

6. 颁奖仪式

颁奖仪式通常应在“WMO 气象和环境仪器与观测方法技术大会”和气象和环境仪器相关设备与服务展联合活动期间举行。
