獨立鑒證報告

驗證聲明

SGS通標標準技術服務有限公司可持續發展活動報告 - 中國移動有限公司提交的2022年可持續發展報告

查證/驗證的性質和範圍

SGS通標標準技術服務有限公司（以下簡稱“SGS”）受中國移動有限公司（以下簡稱“中國移動”）的委託，對中國移動有限公司（中文版）2022年可持續發展報告（以下簡稱“報告”）進行獨立驗證。我們對中國移動有限公司總部、中國移動通信集團雲南有限公司、中國移動通信集團福建有限公司和中國移動通信集團山東有限公司進行了現場和在線驗證。

驗證聲明的使用者

本驗證聲明意圖提供給所有中國移動的利益相關方。

責任聲明

報告中的信息由中國移動管理層及相關職能部門負責。

我們的職責旨在告知所有中國移動的利益相關方，在以下規定的認證範圍內表達對文本、數據、圖標和聲明的意見。

驗證標準、類型與驗證等級

SGS已根據國際公認標準和指南，為可持續發展報告驗證開發了一套規章，包括：

- 全球報告倡議組織可持續發展報告標準（GRI Standards）中包含的原則和報告流程：
  - GRI1：基礎 2021，規定了報告信息質量的要求
  - GRI2：一般披露 2021，用於組織說明報告實踐和其他組織詳情
  - GRI3：實質性議題 2021，用於組織說明其確定實質性議題的過程、實質性議題清單以及每個議題的管理方法
- AA1000系列標準中的驗證等級指南

本報告的驗證依據下列審驗標準開展：

- SGS ESG & SRA 驗證規章（基於GRI原則與AA1000指南）

本報告以中級審查進行驗證。

驗證範圍和報告標準

驗證的內容包括評估下列指定績效信息的質量、準確性和可靠性以及評估報告內容對下列報告標準的遵循情況：

GRI Standards 2021（參照）

香港联交所《環境、社會及管治報告指引》

根據SGS可持續發展報告驗證方法，我們就以下選定的2022年可持續發展關鍵績效信息進行了驗證，其他披露的數據及信息不在驗證流程範圍之內。報告中涉及的財務數據由其他第三方獨立審計，也未作為本驗證流程的組成部分與來源數據進行核對。

經濟類指標	一級集中採購供應商數量、二級集中採購供應商數量、一級集採中供應商本地化比例、二級集採中供應商本地化比例、一級集採對供應商的信息核查次數、年內“電信普遍服務工程”新增完成寬帶建設偏遠農村數、處理客户不良信息舉報數量、應急通信保障次數、出動應急通信車輛次數、投入

	應急通信設備套次數、應急通信保障動用人員人次數
社會類指標	累計培訓農村中小學校長數、新增救助確診先心病貧困兒童數量、培訓總人次、全體員工中女性比例、少數民族員工比例、年度新入職員工總數、年度主動離職員工數、年度開展反腐倡廉教育活動場次數、年度接受反腐教育與培訓人次數
環境類指標	耗電總量、天然氣用量、液化石油氣用量、煤氣用量、煤炭用量、汽油總消耗量、柴油總消耗量、直接GHG排放總量（範疇一）、間接GHG排放總量（範疇二）、員工差旅產生的碳排放量、員工通勤產生的碳排放量、總部召開跨省視頻電話會議次數

驗證方法

驗證方法包括驗證前調研、線上採訪三個省公司的相關員工，走訪位於中國北京市西城區金融大街29號中國移動大廈總部相關部門，通過登陸相關係統查詢相關數據，必要時與其他相關員工進行文檔和記錄的審查和確認。

審驗局限性

審驗方式為集團審驗和三個省公司抽樣審驗，未對中國移動下屬全部子公司的原始數據進行溯源。
本次驗證只對中國移動集團層面和和三個省公司相關部門主管和部分員工進行訪談和查閱相關文件，訪談並未涉及到外部利益相關方。
審驗範圍僅為選定的關鍵績效指標，未覆蓋報告中其他的信息。

獨立性與能力聲明

SGS是全球領先的檢驗、鑑定、測試和認證機構，是公認的質量和誠信的基準。SGS集團是檢驗、測試和驗證領域的全球領導者，在140多個國家/地區開展業務，提供包括管理體系和服務認證在內的服務；質量、環境、社會和道德審核和培訓；環境、社會和可持續發展報告驗證。SGS申明與中國移動為完全獨立之組織，對該機構、其附屬機構和利益相關方不存在偏見和利益衝突。

本次的驗證團隊是由具備與此項任務有關的知識、經驗和資質的人員組成的。

發現與結論

查證/驗證意見

基於上述方法論和所進行的驗證，中國移動的報告中驗證範圍內的數據是準確的、可靠的，對中國移動在2022年度的可持續發展活動提供了公正和中肯的陳述。
驗證團隊認為，該機構已在報告中選擇了適當的符合性方案，該報告可由報告機構的利益相關方所使用。

全球報告倡議組織《可持續發展報告標準》結論、發現和建議

驗證團隊認為，中國移動的報告參照GRI Standards 2021進行報告。

發現和建議

對於審驗過程中發現的良好實踐、可持續發展報告及其管理過程中的建議，均在可持續發展報告驗證內部管理報告中進行了描述，並提交給了中國移動的相關管理部門，供其持續改進的參考。

簽字：

代表通標標準技術服務有限公司

辛斌 總監
知識與管理
北京市阜成路73號 世紀裕惠大廈16層
2023年3月17日
WWW.SGS.COM