

主要挑战

雨季水涝和旱季缺水的矛盾性问题，以及由此引发的水诱灾害，粮食、能源及环境安全问题。

目标

通过改善流域的综合管理，在确保上游利益的同时，减少兴都库什-喜马拉雅地区（HKH）的山地及下游地区在自然条件方面的脆弱性，并加强粮食及能源的安全保障。



主要项目

印度河流域项目 (Indus Basin)



通过更好地理解气候变化、冰川及水资源状况，增强对气候影响的弹性。

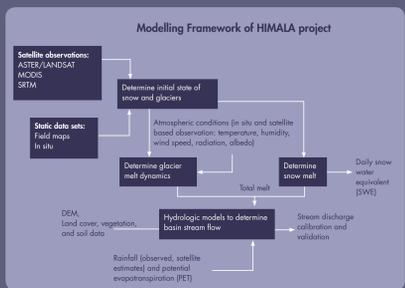


HYCOS 项目



通过共享洪水信息减少洪涝风险

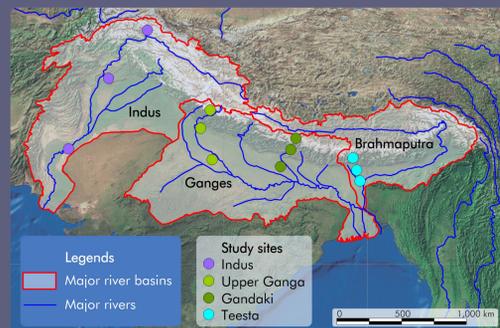
HIMALA 项目



通过加强气候变化对积雪、冰川和水文影响的认知，加强对水资源的管理。

HI-AWARE 项目

增强HKH地区严重依赖冰川积雪融水流域那些最贫困人群应对变化的适应能力

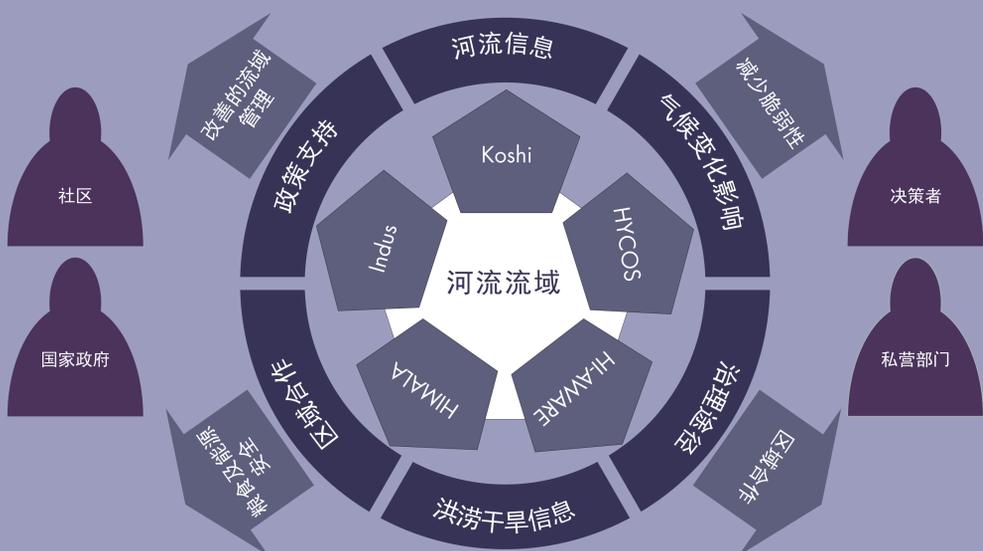


科西河流域项目 (Koshi Basin)



通过科学决策和全流域范围内的合作减少贫困

减少自然条件的脆弱性，保障粮食及能源安全。



2013年至2017年目标

- 至少在一条流域内有一套有效的政策支持系统推动水资源的可持续管理
- 有更多的合作方利用项目成果去开发水资源综合管理途径，依据实施准则进行减灾，并促进山地居民更好地利用水资源
- 相关流域内有更多的居民能从改善的水资源综合管理中获益
- 在开发及共享本地区减灾信息系统的过程中各参与方进行更紧密的合作