"Water Related Disaster Management (Preparedness, Mitigation and Reconstruction)", J1704034

Workshop Presentation



Mr. Emil Vasilev

Coordinator for regional development

Centre for Development of the East Planning Region

Republic of Macedonia

Содржина

- Општо за Јапонија
- Општо за JICA
- Преглед на работилница

Општо за Јапонија

Јапонија



Површина: 377,961 км^2

Население: 126,000,000

Густина на насление: 343/км^2

Главен град: Tokyo 8,949,000

Поделена: 47 Префектури

Уредување



- Царство
- Акихито, од 7 јануар 1989
- 125 Император
- Симбол на државата и единството на народите
- Нема политичка моќ

Религија





Shinto **(Meiji Shrine, Tokyo)** **100 милиони верници**	**Buddhism** **(Sensoji Temple, Tokyo)** **6ти век, 80 милиони верници**
Христијанство Претставено во 16 век 2 милиони верници	**Ислам** 20,000 – 200,000 верници

Образование

- 6-3-3-4 Систем
- 6 години основно образование (на 6 годишна возраст)
- 3 години јуниор средно школо
- 3 гонини средно школо
- 4 години универзитет
- Нема стапка на неписменост

JICA

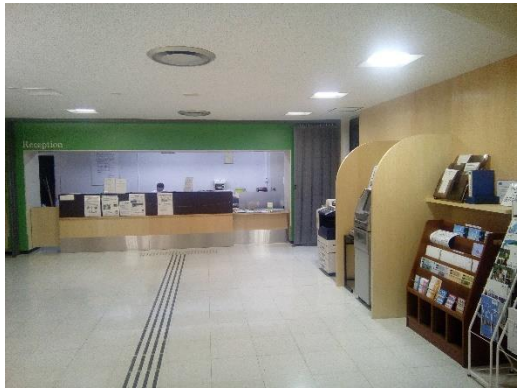
Историја

- Основана 1954
- 2008 нов систем на JICA

JICA

- 15 центри за обука
- Канцеларии на сите 6 континенти
- 1882 вработени
- Повеке од 10000 учесници на обуките













Обука

Општа цел

- Програмата има за цел да ја зајакне способноста на учесниците да создаваат/развиваат политики и имплементираат мерки за намалување на штетите настанати со водени катастрофи преку учење на политики и системи на водена контрола и менаџмент на катастрофи во Јапонија

Спечифична цел

- Противмерки против катастрофи поврзани со водени катастрофи треба да бидат преземени во организација на секој учесник врз основа на Акциониот план развиен во овоа обука.

Учесници

- Албанија, Бразил, Чиле, Џорџија, Македонија, Малезија, Мјанмар, Перу, Самоа, Шри ланка, Тајланд и Виетнам

Воведен извештај





MLIT- Министерство за земја, инфраструктура, Транспорт и туризам

Преглед на управувањето со реките и управување со катастрофи

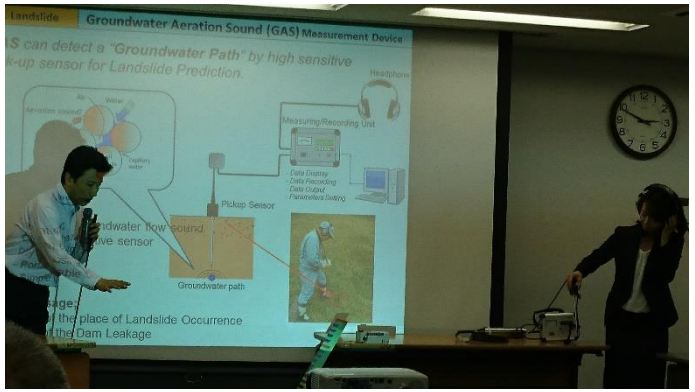
Мерки за прилагодување со климатските промени во катастрофи поврзани со вода

Големи сегашни катастрофи поврзани со вода

План за управување и одржување на реки







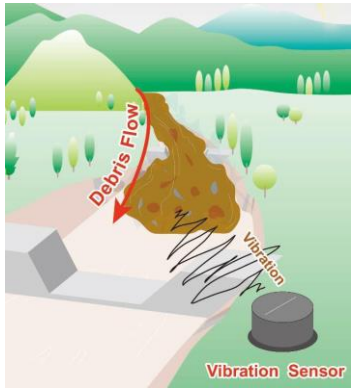
MLIT- Министерство за земја, инфраструктура, Транспорт и туризам

Проекти и системи на брани во Јапонија

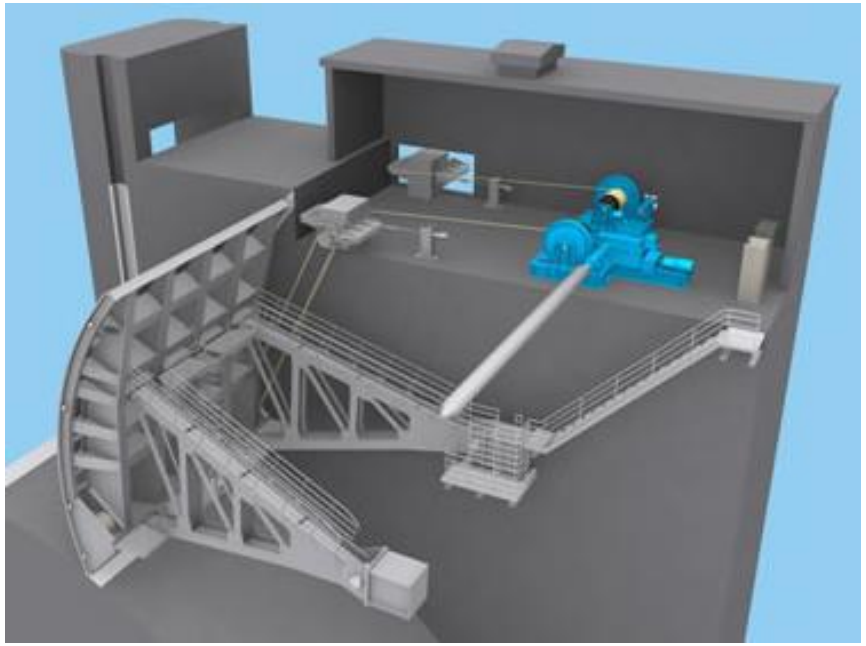
Управување со брани во Јапонија

Хидролошко набљудување и мониторинг/предвидување на водени катастрофи

Активности за борба против поплави








BOTSWANA



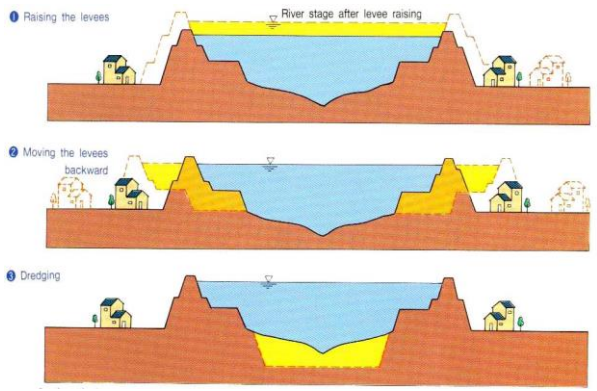




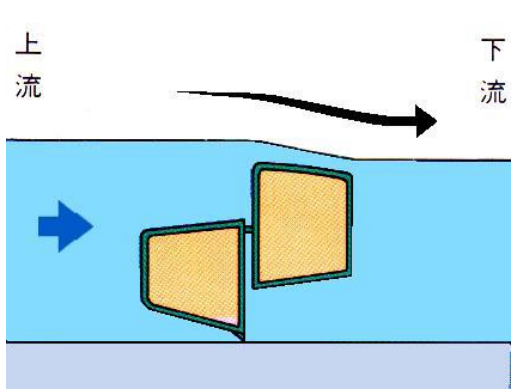

Студиска посета, Чубу

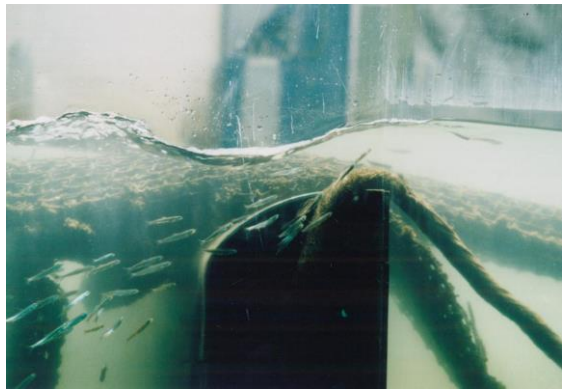


- Историја на катастрофи поврзани со вода во Чубу регионот и противмерки
- Како да го спасите својот живот од поплави (за деца)
- NAGARAGAWA Estuary Barrage









Студиска посета, Чубу

Мерки за контрола на поплави во Кисо три реки

1. Преглед на басенот на Кисо три реки
2. Мерки за контрола на поплави до периодот на ЕДО (1603–1867)
3. Мерки за контрола на поплави во Меиџи периодот (1868–1912)
4. Тајфун Исван
5. Тековни Мерки за контрола на поплави






Студиска посета, Чубу

- Да се живее во Waju (Област опкружена со прстенест насип) и контрола на поплавите







- Sendo-daira Lock Gate





Студиска посета, Чубу

- Takasu Waju Drainage Pump Station







- Aqua Restoration Research Center, PWRI




Студиска посета, Чубу

- Etsumi Mountation System Erosin Control Project





- Tokuyama Dam





Студиска посета, Чубу

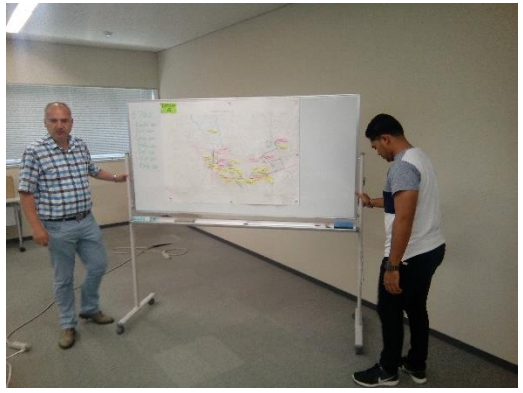
- Shimotsuma City & Flood in Sep.2015













Tsukuba, ICHARM

- **Хидрауличка анализа преку:**

- RRI,
- IFAS,
- Common MP

JICA and NIED

- Катастрофи поврзани со води и намалување на ризици
- Рано откривање на тешки временски услови и нивно предвидување
- Развој на техники за предвидување на поплави и одрони
- Учење за ублажување на опасности од олуи
- Социјална имплементација на технологија за набљудување /предвидување







NILIM and JAXA

- Преглед од анализа на влијанието на климатските промени и адаптабилни студии на NILIM / MLIT - Фокусирање на управувањето со ризикот од поплави
- Набљудување на дождовите од вселената








Акциски план

- ПЦМ
- Акциски план







Ви благодарам на вниманието!
ご清聴ありがとうございました！

