



Japán társadalmi reflexiók a biztonságpolitikai kihívásokra

Hidasi Judit

Veszélyes vizeken – Konfliktuszónák és biztonsági dilemmák a Távol-Keleten

PEACH konferencia, PPKE 2017 November 18

一寸先は闇 *issun saki wa yami*

- Nem tudható, hogy a következő percben mi vár ránk. Ki lát előre?!
- **Földrengés, mennydörgés, tűz és apa.**
- *jishin – kaminari- kaji - oyaji!*
- 地震・雷・火事・親父

Bizonytalansági faktorok a 21.század első évtizedeiben Japánban

TUDOTT, de nem kellően ismert

- Természeti erők: Permanens (állandó) - földrengés, tájfun, tsunami – bármikor, bárhol, bármilyen gyakorisággal
- Emberi erő által előidézett és létrehozott – (Alkalmi)
 - Nukleáris katasztrófa atomerőműnél
 - Amerikai támaszpontok relokalizációja Japánon belül – nemzeti és lokális érdekek ütközése (USA)
 - A kurili szigetek sorsának a perspektívái (Oroszország)
 - Sziget-viták: Japán:Korea; Japán:Kína;
 - Militáris – külső fenyegetettség (Észak-Korea)

NEM TUDOTT/ NEM ISMERT

A japán Alkotmány

- 1947 – ben lépett hatályba
- A legvitatottabb és legkritikusabb: a 9. cikkely
"land, sea and air forces, as well as other war potential will never be maintained."
- Jelenleg: Japán Önvédelmi Erők (Self-Defense Forces)
- Sem Japán, sem Dél-Korea nem-nuklearizált ország, azaz a nukleáris energiát csak békés célokra fejlesztették és használták, katonai célokra nem!

A lakosság reagálása

- Félelem a remilitarizációtól
- A 9. cikkely módosításának az elutasítása – gondolván, hogy amíg érvényben van a 9. cikkely, addig Japánban nem ütheti föl a fejét háború
- Lakosság haragja irányul:
 - Észak-Koreára
 - Amerikára, elsősorban Trump elnökre, aki „húzogatja az oroszán bajszát” – de ha élesre fordulna a konfliktus, annak elsősorban Japán lenne az elsőszámú áldozata
 - Saját kormányára



Megosztottság

Kormány szinten, politikusok szintjén és lakossági szinten is különféle scenáriók és elvárások:

1. Japán demilitarizált státuszának a messzemenőig történő megőrzése

1. Fatalista: kvázi ölbe tett kézzel várjunk/várjanak? (shikata ga nai... 仕方がない)
2. Defenzív: Polgári védelem szintjén felkészülni ahogy lehet

2. Proaktív : Nem okosabb-e elébe menni az eseményeknek?

1. Alkotmány 9. cikkelyének a módosítása
 1. Első lépcsőben az önvédelmi erők katonai erőkké történő átalakításának a legalizálása
 2. Infrastrukturális és szerkezeti átalakításokat lehetővé tevő törvényi szabályozás megalkotása
 3. Remilitarizáció
2. katonai célú nukleáris potenciál fejlesztése

Előrehozott választások 2017 Okt. 22

- Abe Shinzo (LDP) + (Komeito) = kétharmados többség az alsóházban
- 1919 novemberéig hatalmon tud maradni (ő lesz a 2.vh utáni Japán leghosszabb hivatalban lévő miniszterelnöke)
- Célja:
 - Átírni/módosítani az 1947-es „Béke-alkotmányt” – 2020-ra! (ehhez 2/3-os többség szükséges, majd egy referendum ezt megerősítendő...)
 - Ennek az esélyei nőnek azzal egyenes arányban, ahogy a feszültség fokozódik, mert a lakosság is belátja, hogy jelenleg Japánnak
 - sem alkotmányos
 - sem katonai értelemben nincs lehetősége „cselekedni”

A világ legfelkészültebb országa

Földrengés (évente kb. 2000 rengés)

- 1923 Szeptember 1. Kanto (Tokyo, Yokohama) – olyan hatalmas volt a kár, hogy fontolgatták a főváros áthelyezését; de végül is újjáépítették: sok beton, acél, üveg és égés-biztos anyag alkalmazása>> 1935-re „világváros”
- 1960 óta **szeptember 1. = katasztrófa megelőzési nap**
- első tanítási napon az eligazítás része a földrengés-megelőzési gyakorlat
- 1981-ben az építési engedélyekre vonatkozó szabályozás szigorodott – kvázi „földrengés-biztos” acéllal megerősített beton-oszlopok
- Földrengés előre-jelzési szolgálat – folyamatos fejlesztés

Technológiai megoldások

- 2011 március 11-n 27 szerelvény Shinkansen vonat volt robogásban (250 km/óra) a 9-es erősségű földrengés bekövetkezését megelőző percekben, de valamennyi másodpercekkel előbb leállt az előrejelző szenzorok hatásos figyelmeztetésének köszönhetően;
- Sky-tree felépítése és sikeres üzemeltetése (2012) Tokyo Musashino körzetében (634 m)
- A földrengés előrejelzés (2016) 80 mp-el a bekövetkezés előtt figyelmeztet: gáztűzhelyek kikapcsolása, üvegablakoktól való ellépés, fedezékbe bújás



A (1958 :333m) Tokyo Tower riválisa

12



Földrengésekkel együtt élni

- 1923 – Kanto-vidék (Tokyo-val a központban)
- 1995 – Hanshin (Kobe központtal) ismét a Csendes-óceán peremvidéke délebbre
- 2011 – Tohoku – vidék (Sendai várossal a központban) Tokyo-tól 300 km-re északra
- Japán és külföldi tudósok 70%-os esélyt jósolnak egy a közeli jövőben bekövetkező pusztító földrengésnek (Tokyo központtal)
- 2020 – Olympia?!



Tsunami

- 1952 óta: tsunami előrejelző országos szolgálat
- 300 szenzor, amelyek a szeizmikus mozgásokat mérik és jelzik, ezekből 80 vízalatti
- mérik: hullám-magasság, sebesség, előfordulási hely és a becsült partra-érési idő
- tsunami-gátak és tsunami-védőfalak tengerparti községekben
- De a 2011-es tsunami nagyságát alábecsülték!!!



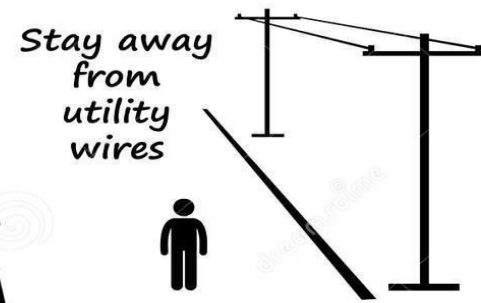
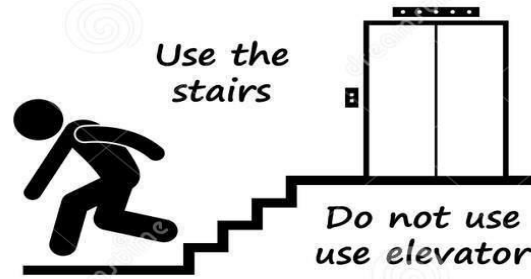
Iskolák, óvodák – havi gyakorlatok

- Belső termi gyakorlatok (asztal alá, fejet védeni, asztallábbba kapaszkodni)
 - Iskola-udvaron kijelölt gyülekező pontok
 - Tűz-oltási gyakorlatok
 - Emeletről lesikló-gyakorlatok
-
- Iskolaudvarok vagy termek kijelölt evakuációs pontokként is szolgálhatnak a helyi közösség számára





In Case of Earthquake



Földrengésbiztos?!



Evakuációs tervek

- Közintézményekben – bukósisak és menekülő készlet biztosítva
- Lakóépületekben (bejáratoknál illetve a liftben kifüggesztve) a menekülési útvonalak, közös kijelölt evakuációs terek (iskolák, közintézmények)
- Közösségi gyakorlatok

Menekülő készlet



Észak-koreai helyzet kritikussá válása esetén

- ▶ A Dél-Koreában tartózkodó japán állampolgárok hazatelepítésére vonatkozó előkészületek (~60.000 japán állampolgár tartózkodik D-Koreában: közülük 38.000 fő hosszútávú rezidens; 19.000 fő rövidtávú rezidens illetve turista) – Busan-ból japán hajók, addig az állomásozó amerikai erők támogatása mellett eljutás Seoul-ból (gyűjtő-tábor mint opció)
- ▶ Japánban:
 - ▶ J-Alert figyelmeztető/előrejelző rendszer: köztéri sziréna
 - ▶ Média-figyelmeztetések (TV képernyő feketére vált és fehér betűkkel írja ki a légitámadás figyelmeztetést); hang-jelek az okostelefonokon
 - ▶ Kijelölt menekülési központok
 - ▶ Földalatti búvóhelyek

Szóbeli fenyegetés élesedése

- ▶ “The four islands of the [Japanese] archipelago should be sunken into the sea by the nuclear bomb of Juche,” Pyongyang said in a Sept. 14 statement. (Juche is the ideology of socialist self-reliance pioneered by Kim Il-sung, the country’s founder and grandfather of the current Kim.) Japan, Pyongyang said, no longer needs “to exist near us.”

Logistics support by the SDF (in the event of local conflict)

Based on security legislation, the government will recognize the situation as having an important influence on Japan's security and safety. The SDF will provide logistics support for U.S. forces conducting military operations, such as refueling fighter jets and transporting supplies.



Protection of Japanese citizens in South Korea

The SDF will confirm the safety of Japanese citizens in South Korea and support their return to Japan using chartered or government airplanes. In case of emergency, the SDF could be dispatched to South Korea.

Preparation for armed attacks against Japan

Due to a fear of Japan coming under direct attack, the government will recognize the situation as an "imminent armed attack situation." The SDF will take actions to maintain public order within Japan.

Civil protection and response to evacuees

Based on the Civil Protection Law, the government will issue warnings and evacuate residents, while accepting foreign evacuees from the Korean Peninsula in facilities.

Use of force by the SDF (in the event of a full-scale war)

Based on security legislation, the government will recognize the situation as a "survival-threatening situation." Through the right of collective self-defense, the SDF will protect a U.S. Aegis-equipped destroyer on guard against the launch of ballistic missiles and U.S. vessels transporting evacuees to Japan, and conduct minesweeping operations in the Tsushima Strait and other activities that fall under the use of force.

Possible responses the government can take in the event of a military clash between the United States and North Korea

Bebújni vagy kirohanni?

- **Földrengés esetén – ha lehet – a szabadba menekülni....**
- **Légitámadás esetén – ha lehet – földalatti fedezékbe rohanni**
- **Rendszeres légvédelmi gyakorlatok megyei, járási, városi, körzeti beosztásban**

Elvek

- Ön-segítés, ön-ellátás
- A bajba jutottak segítése intézmények részéről
- Közösségi összefogás

Kommerciális következmények

Megnőtt igények:

- Saját testi épséget védő és túlélési felszerelések iránt
- „Bombabiztos” konténerek iránt
- Földalatti bunkerek iránt
- Ingatlanok vétele iránt külföldön (elsősorban Dél-kelet Ázsia: Malaysia, Indonesia, Thai-föld, stb...), de távolabbi földrészeken is
- Olyanok is kiváltanak útlevelet, akiknek idáig nem volt

Jobb félni, mint megijedni

- FELKÉSZÜLÉS
 - Nem csak infrastrukturálisan, technikailag és szervezetenként
 - Hanem lelkileg is!
- Japán tipikusan „főnix-kultúra” – reménytelen helyzetekből is képes talpra állni

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!