పిల్లల కోసం - వారి పెద్దలకోసం
ప్రతిరోజూ
ఒక బాలల శీర్షిక
'వార్త'లో మాత్రమే

తెలుగు జాతీయ దినపత్రిక
వార్త

26 Years Of honest service Since 1981
మీ ఆర్థిక అవసరాల ఆశయసాధన
KAPIL
కపిల్ చిట్ ఫండ్ (ప్రై) లిమిటెడ్
SMS to 9399929999 (or) www.kapilchits.com
కపిల్ చిట్స్ మీ కలలకు సాకారం

Published from Hyderabad, Vijayawada, Visakhapatnam, Rajahmundry, Kadapa, Nizamabad, Ongole, Warangal, Tirupathi, Anantapur, Kurnool, Karimnagar, Mahabubnagar, Khammam, Nellore, Nalgonda, Guntur, Tadepalliguden, Srikakulam

హైదరాబాద్ మే 16-10-2007 మంగళవారం సంపుటి:12 సంచిక:236 పేజీలు:20 వెల:3.00

13నిమిషాల్లో సునామీ తెలిపే కేంద్రం

హైదరాబాద్, అక్టోబర్ 15, (ప్రభాతవార్త)

సునామీ వస్తుందో లేదో కేవలం పదమూడు నిముషాల వ్యవధిలో హెచ్చరికలు చేయగల ముందస్తు సునామీ హెచ్చరికల కేంద్రాన్ని భారత ప్రభుత్వ భూగర్భ శాఖ హైదరాబాద్‌లో నెలకొల్పింది. నేషనల్ సెంటర్ ఫర్ ఓషన్ ఇన్‌ఫర్మేషన్ సర్వీసెస్ (ఎ.ఎన్.సి.ఓ.ఐ.ఎస్) ప్రాంగణంలో 125 కోట్ల రూపాయల వ్యయంతో నెలకొల్పిన ఈ కేంద్రం రూపకల్పనలో డిపార్ట్‌మెంట్ ఆఫ్ సైన్స్ టెక్నాలజీ, డిపార్ట్‌మెంట్ ఆఫ్ స్పేస్, కౌన్సిల్ ఆఫ్ సైంటిఫిక్ అండ్ ఇండస్ట్రియల్ రీసెర్చ్ (సిఎస్ఐఆర్), నేషనల్ రిమోట్ సెన్సింగ్ ఏజెన్సీ సహా మొత్తం 14 సంస్థలు ఇందులో పాలు పంచుకున్నాయి. ప్రస్తుతం నెలకొల్పిన కేంద్రంలో మరో రెండు సునామీ ముందస్తు హెచ్చరిక కేంద్రాలను ఏర్పాటు చేసే ప్రతిపాదనలు కూడా ప్రభుత్వం వద్ద ఉన్నాయి. 2004 డిసెంబర్‌లో సంభవించిన సునామీ సమయంలో ఇటువంటి కేంద్రాలు అందుబాటులో లేకపోవడం దక్షిణ భారత తీరం వెంబడి ఉన్నా అన్ని సృష్టించింది. అప్పుడే కేంద్ర మంత్రి కపిల్ సిబల్ భారత్‌లో సునామీ

◆ 2లో

సోమవారం హైదరాబాద్‌లో సునామీ హెచ్చరికల కేంద్రం ప్రారంభోత్సవ కార్యక్రమంలో కేంద్ర మంత్రి కపిల్ సిబల్‌తో ముఖ్యమంత్రి వైఎస్

13 నిమిషాల్లో ...

■ మొదటి పేజీ తరువాయి

ముందస్తు హెచ్చరికల కేంద్రాన్ని నెలకొల్పుతామని ప్రకటించారు.అప్పటి నుంచి మొత్తం 200 మంది అభ్యర్థులు ఇందులో పాలుపంచుకున్నారు.ఈ సునామీ హెచ్చరికలు చేయడానికి పట్టే 13 నిమిషాల వ్యవధి ఏడు నిముషాలకు తగ్గించడానికి కూడా ప్రయత్నం చేస్తామని కేంద్రమంత్రి కపిల్‌సిబల్ సునామీ ముందస్తు హెచ్చరికల కేంద్రం ప్రారంభోత్సవంలో ప్రకటించారు. ఇక ముఖ్యమంత్రి వైఎస్ రాజశేఖరరెడ్డి కూడా ఈ కేంద్రం విస్తరణకు అవసరమైన భూమిని ప్రభుత్వం తరఫున కేటాయించే ప్రతిపాదన చేస్తామని ప్రకటించారు.ఇక్కడ ముందస్తు హెచ్చరికల కేంద్రం నేషనల్ సీస్మిక్ నెట్‌వర్క్ ఆఫ్ ఇండియన్ మెటీరాలజీ డిపార్ట్‌మెంట్ (ఐ.ఎం.డి) ఇతర అంతర్ జాతీయ సీస్మిక్ నెట్‌వర్క్‌ల నుంచి సీస్మిక్ డేటాను స్వీకరిస్తుంది.

ఈ వ్యవస్థ రెక్టర్ స్కేలు ఆరుకంటే ఎక్కువ తీవ్రతతో సంభవిస్తే ప్రతి భూకంపాన్ని గుర్తించగలుగుతుంది.హిందూ మహాసముద్రంలో భూ కంపం వచ్చిన 20 నిమిషాల్లో ఆ సమాచారం ఇక్కడి వ్యవస్థకు చేరుతుంది. ఈ వ్యవస్థ భోసం సముద్రగర్భంలో నెలకొల్పిన టి.పి.ఆర్‌లు భూకంపం గురించి సందేశాలు పంపిస్తాయి. నేషనల్ ఇన్‌స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఓషన్ టెక్నాలజీ సాయంతో టి.పి.ఆర్‌లను బంగాళాఖాతంలో, అరేబియన్ సముద్రంలో రెండు టి.పి.ఆర్‌లను నెలకొల్పింది. సర్వే ఆఫ్ ఇండియా 30 టైడ్ గేజ్‌లను సునామీ తరంగాల పరిశీలనకు ఏర్పాటు చేసింది. ఐ.ఎన్.సి.ఓ.ఐ.ఎస్‌లో ఏర్పాటైన ముందస్తు సునామీ హెచ్చరికల కేంద్రంలో కంప్యూటేషన్, కమ్యూనికేషన్ వ్యవస్థ సకల హంగులతో ఏర్పాటైంది.