



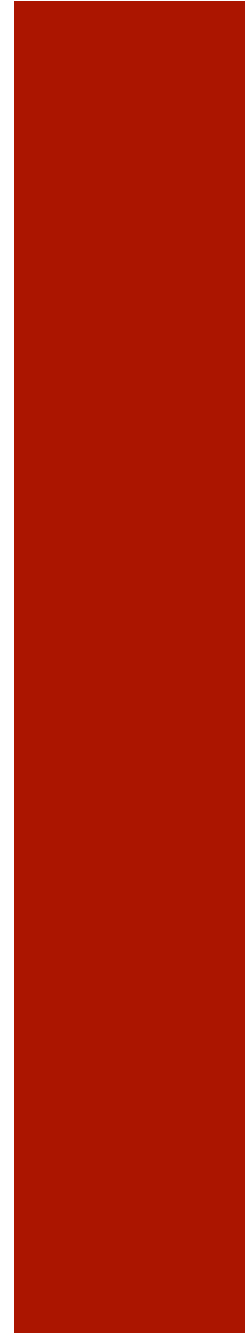
I raggi cosmici a Bologna

Il racconto di una storia



Raggi cosmici

Foto 1: laboratorio Testa Grigia sul Monte Rosa

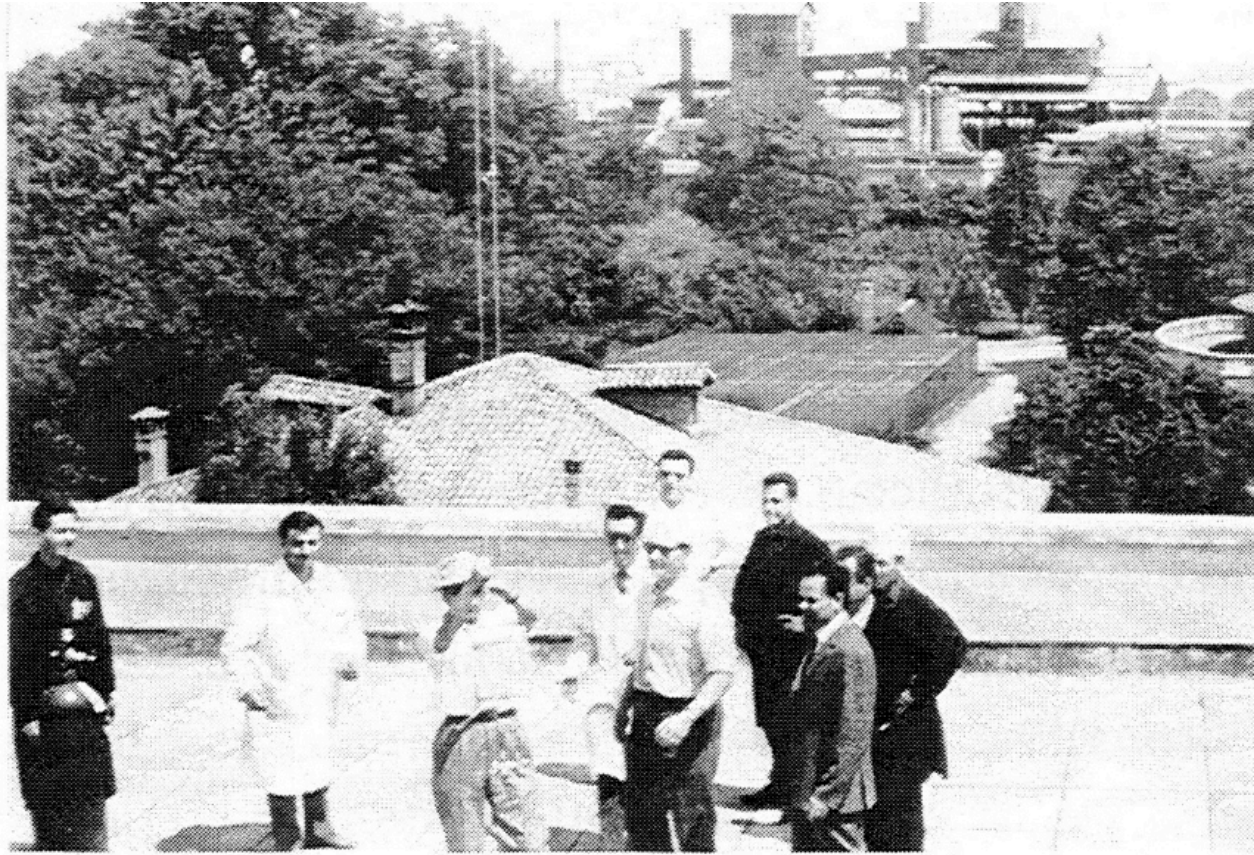




*Fig. 4 - Si gonfia il pallone
(Tabellini, Galli, Gandolfi, Marani, Fantazzi, Ciriegi, Brini)*

Raggi cosmici

Foto 2: sul tetto del Dipartimento di Fisica di
Bologna anni '60



Raggi cosmici

Foto 3: Dopo il lancio del pallone (anni '60)

Foto 5 : sul campo della base di lancio dei palloni
(Francia, '65)

Raggi cosmici

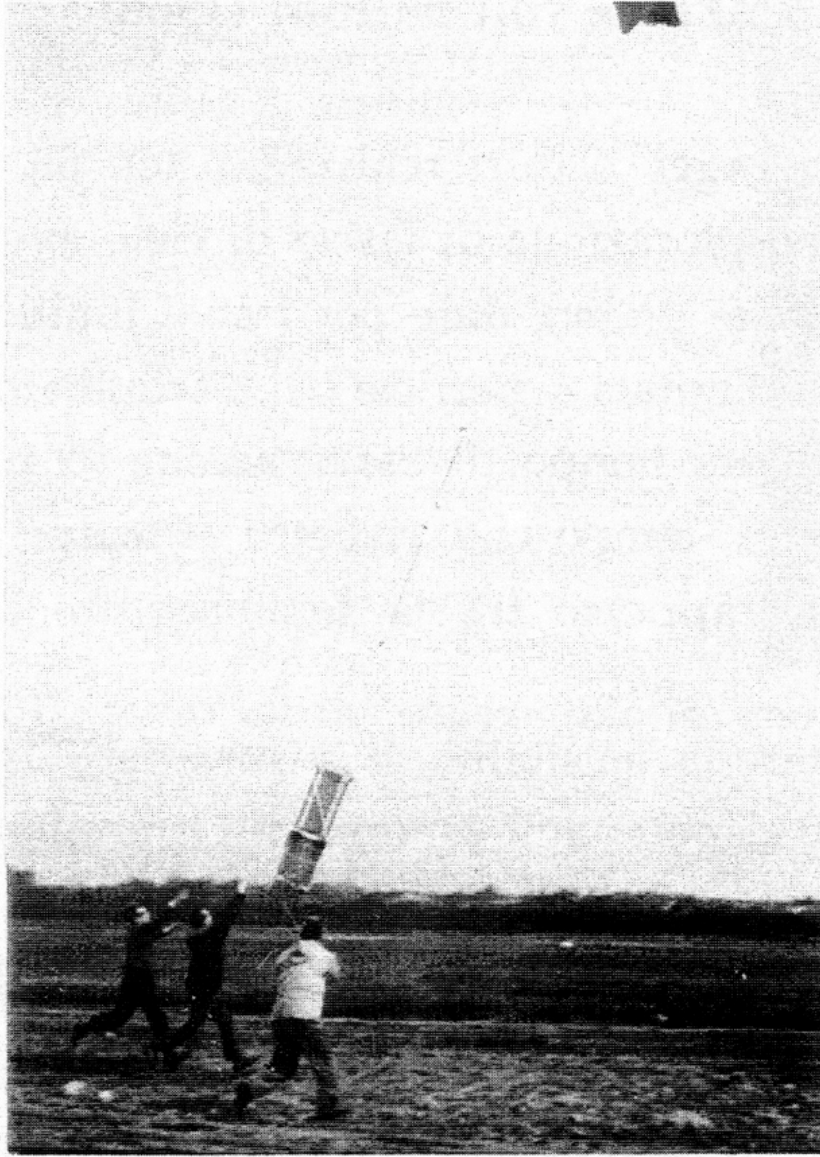


Fig. 40 - Lancio (rilascio del carico)

Foto 6: allestimento del carico del pallone

Raggi cosmici

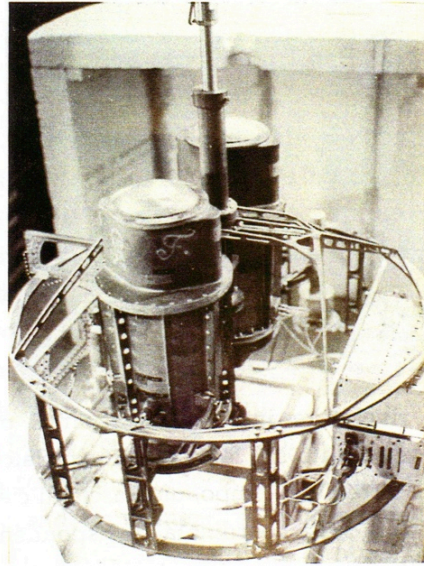


Fig. 43 - Intelaiatura per l'assemblaggio del carico

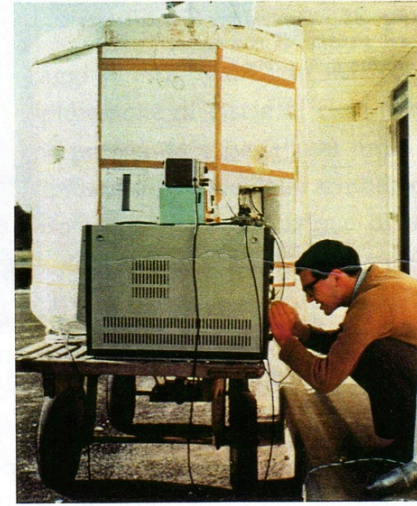


Fig. 44 - Ultime calibrazioni prelancio (Frontera)



Fig. 45 - Carico ingabbiato in un sistema di smorzamento dell'urto alla caduta a terra

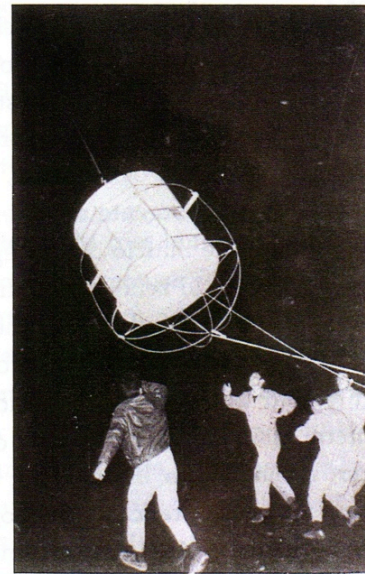


Fig. 46 - Rilascio del carico

Foto 7 : un pallone prende il volo

Raggi cosmici

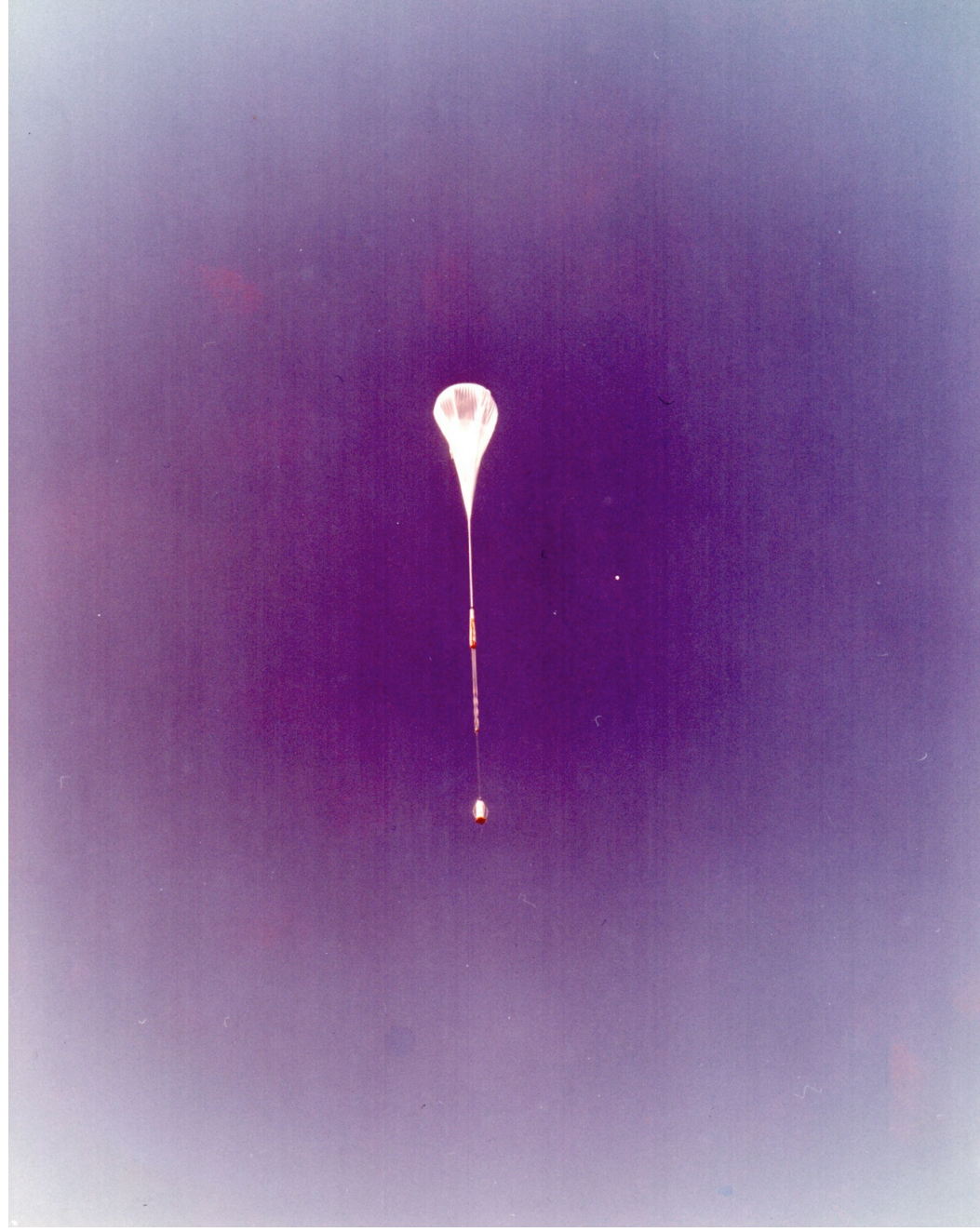




Fig. 62 - Articoli sul "Resto del Carlino" sul lancio dello Skylark del 24 maggio '67



Fig. 63 - Intervista in TV

Raggi cosmici

Foto 8: Le prime esperienze con i raggi





Raggi cosmici

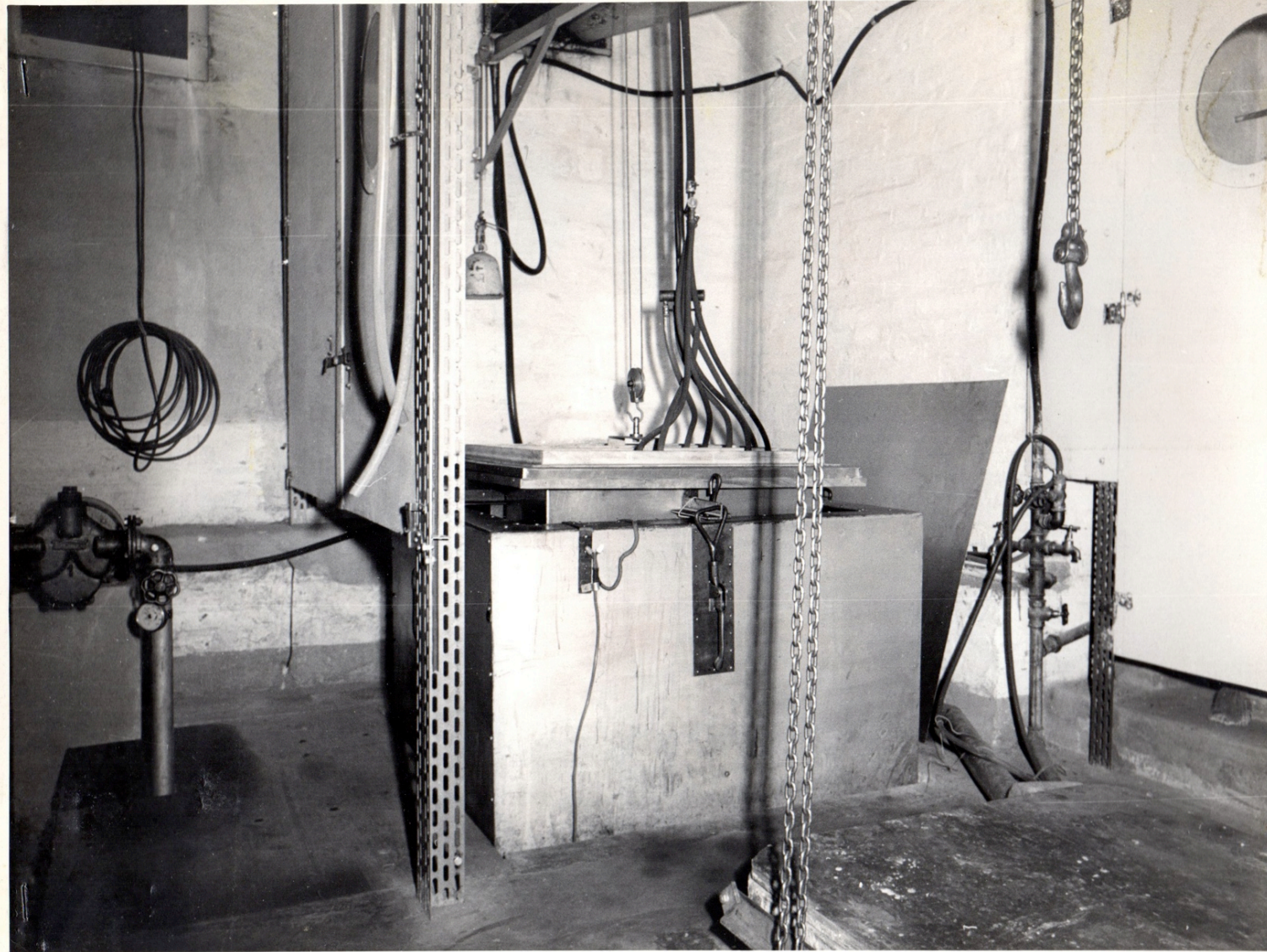
Foto 9: Il deposito dello stirola (materiale plastico) per costruire i rivelatori di muoni





Raggi cosmici

Foto 10: un deposito (baracca) esterno!!!



Raggi cosmici

Foto 11: il forno per la polimerizzazione dello stirolo



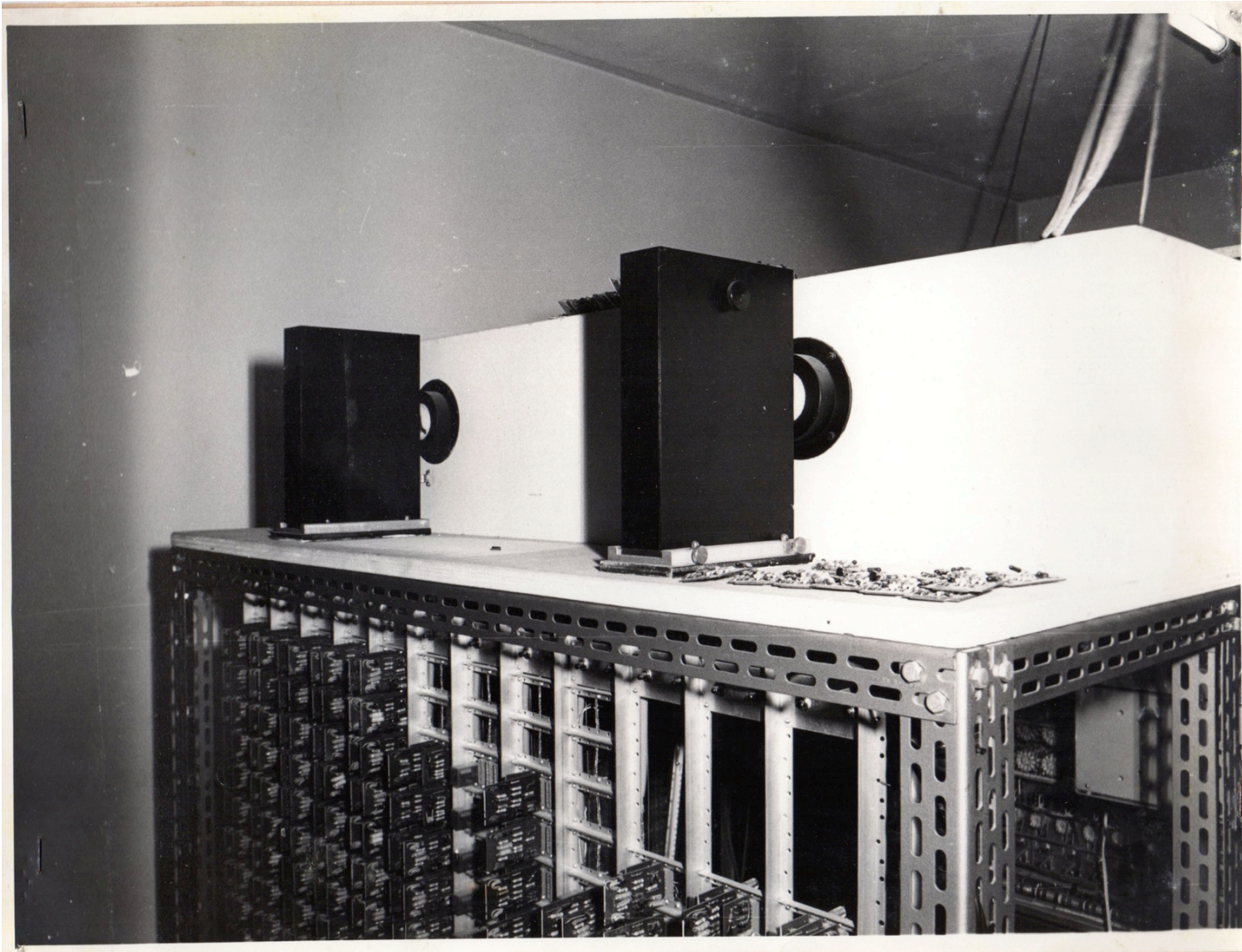
Raggi cosmici

Foto 12: un esemplare di scintillatore da ricuocere

Foto 13: allestimento di un contatore di muoni

Raggi cosmici





Raggi cosmici

Foto 14 : le macchine fotografiche per la memorizzazione dei dati su film

Foto 15: il “cervello elettronico” per trasferire dati su
scheda perforata

Raggi cosmici

