

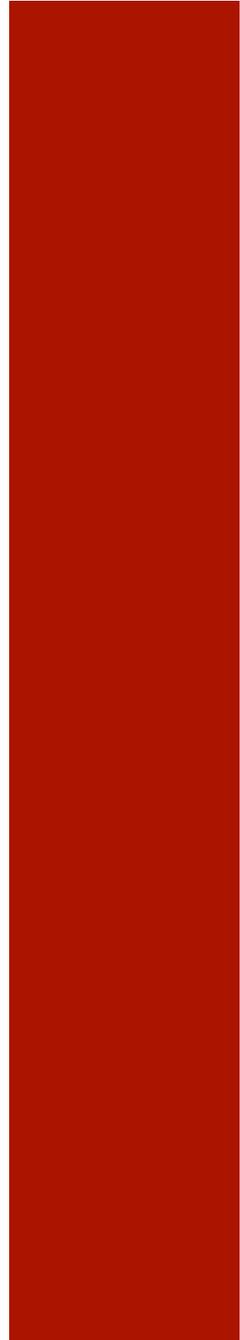
# I raggi cosmici a Bologna

Il racconto di una storia



# Raggi cosmici

Foto 1: laboratorio Testa Grigia sul Monte Rosa

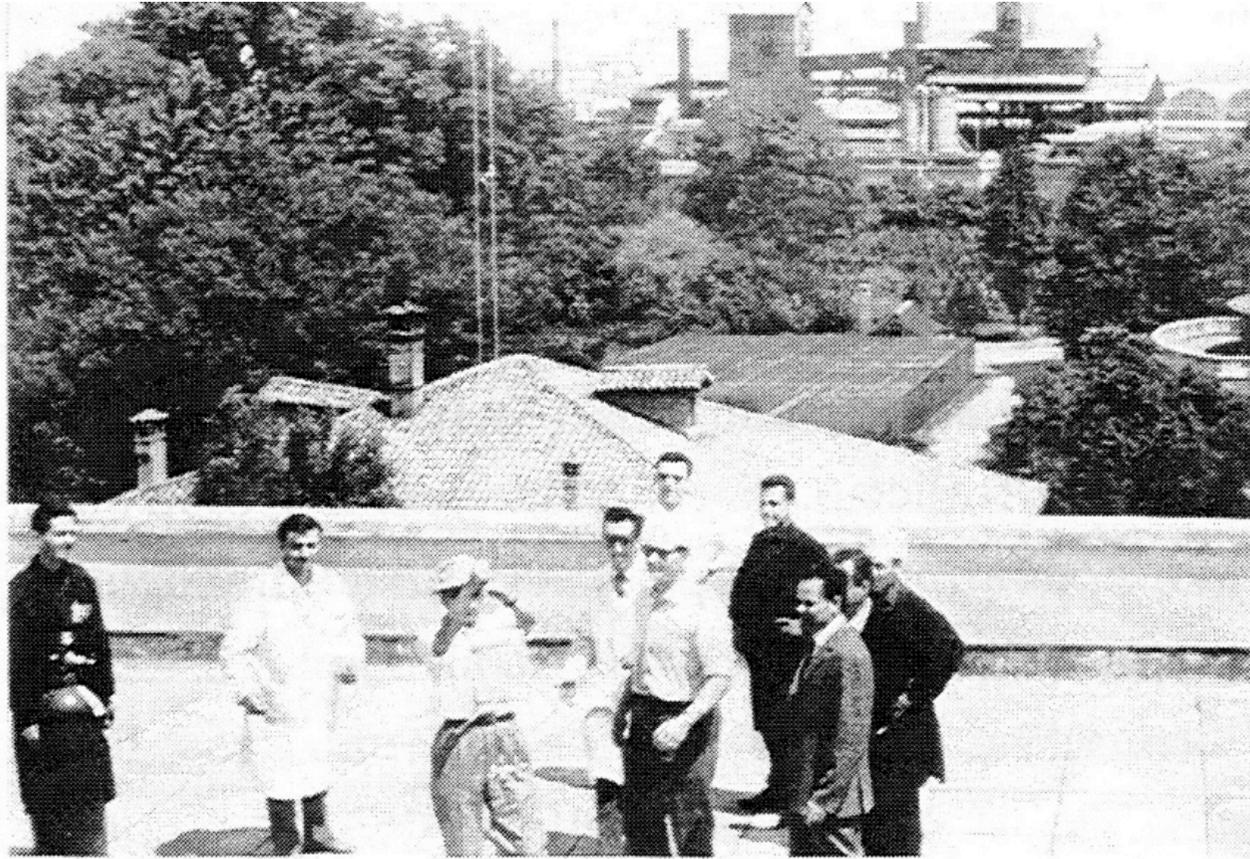




*Fig. 4 - Si gonfia il pallone  
(Tabellini, Galli, Gandolfi, Marani, Fantazzi, Ciriegi, Brini)*

# Raggi cosmici

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



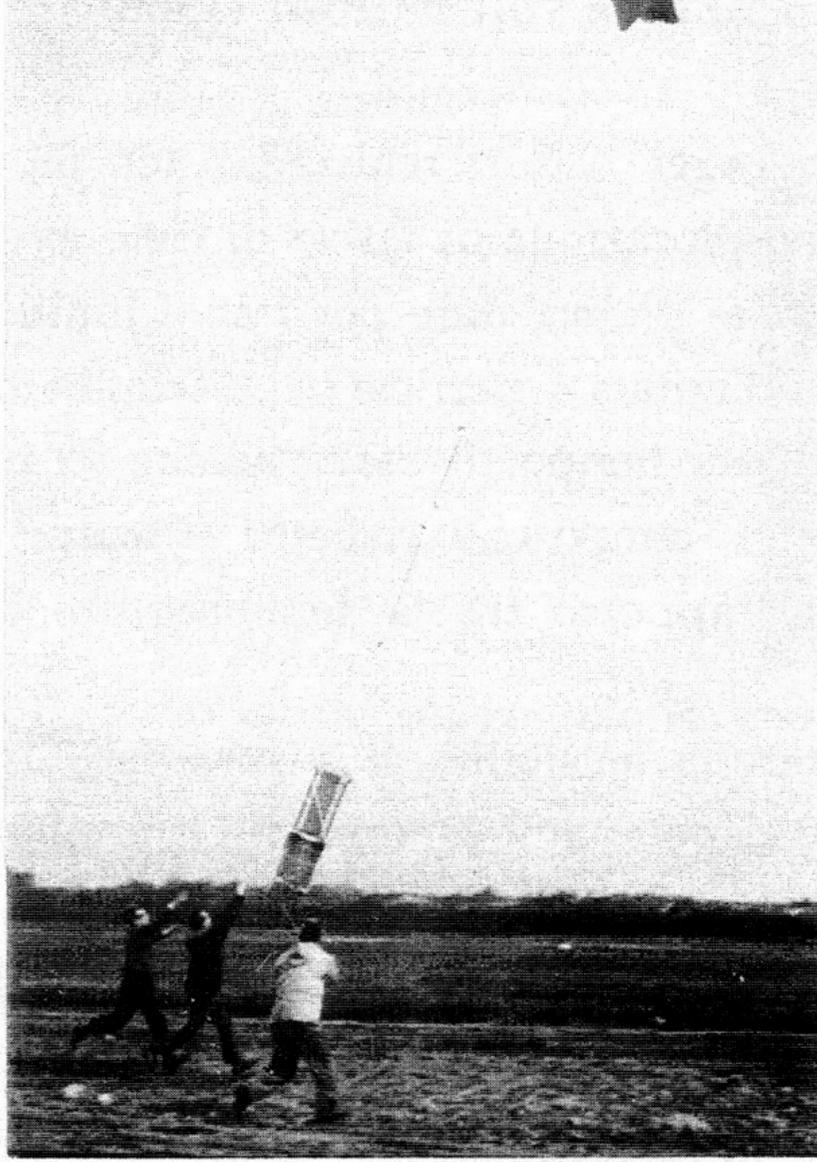
# Raggi cosmici

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

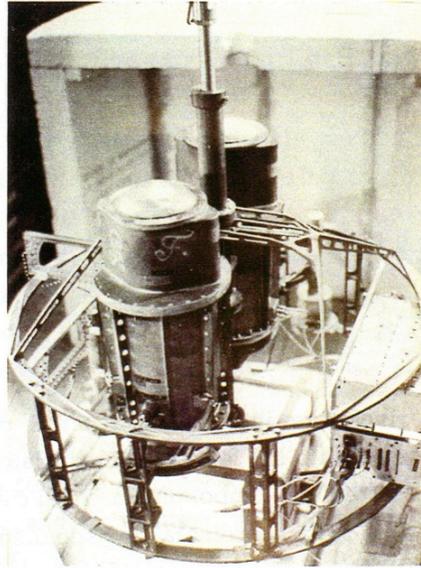


Fig. 43 - Intelaiatura per l'assemblaggio del carico

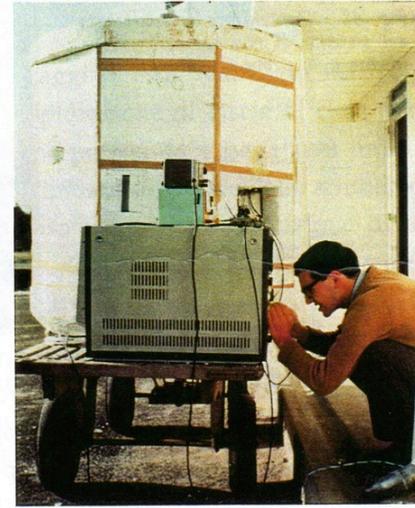


Fig. 44 - Ultime calibrazioni prelanco (Frontera)



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

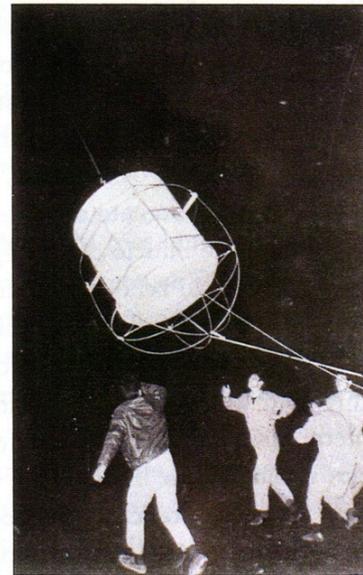
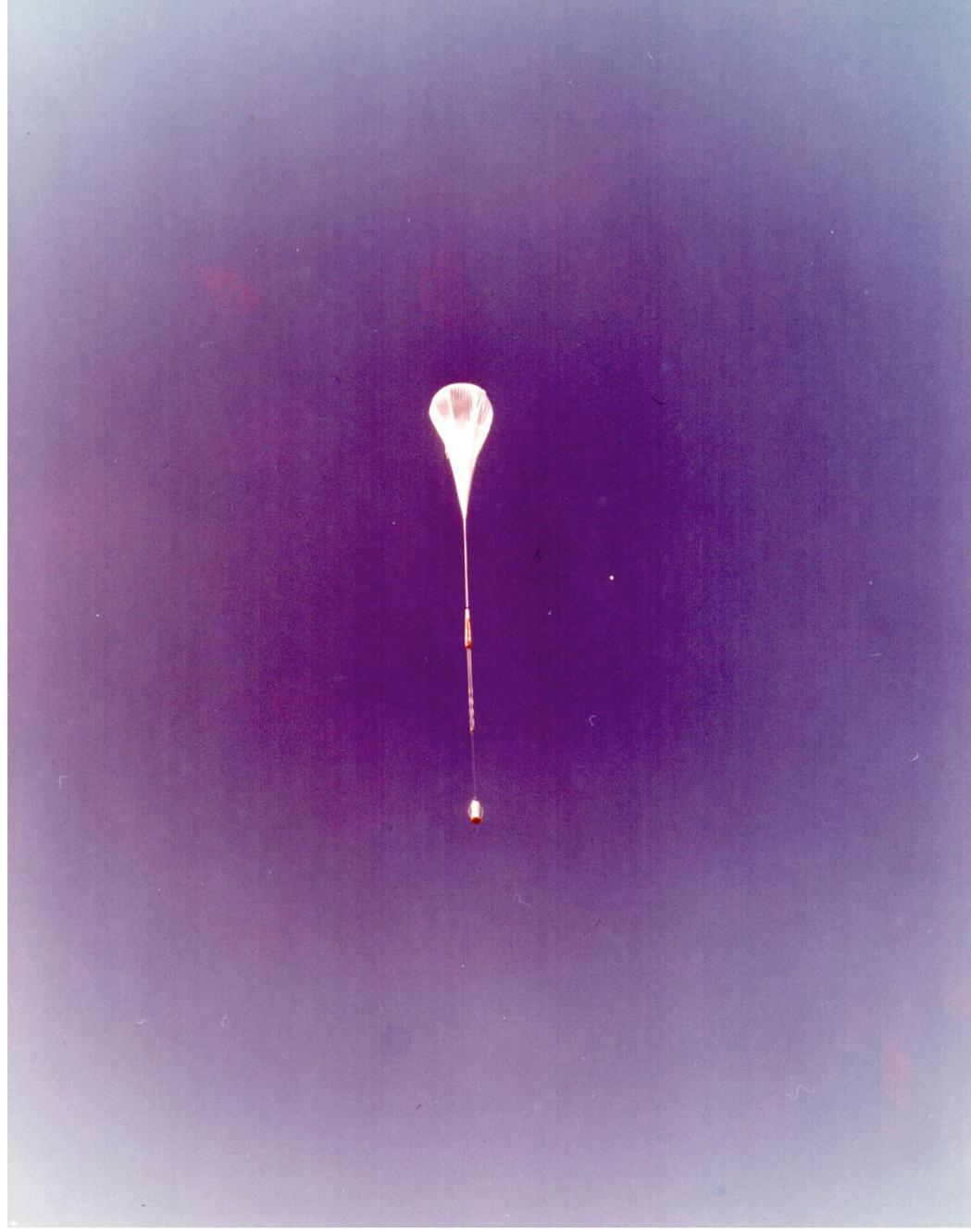


Fig. 46 - Rilascio del carico

Foto 7 : un pallone prende il volo

# Raggi cosmici







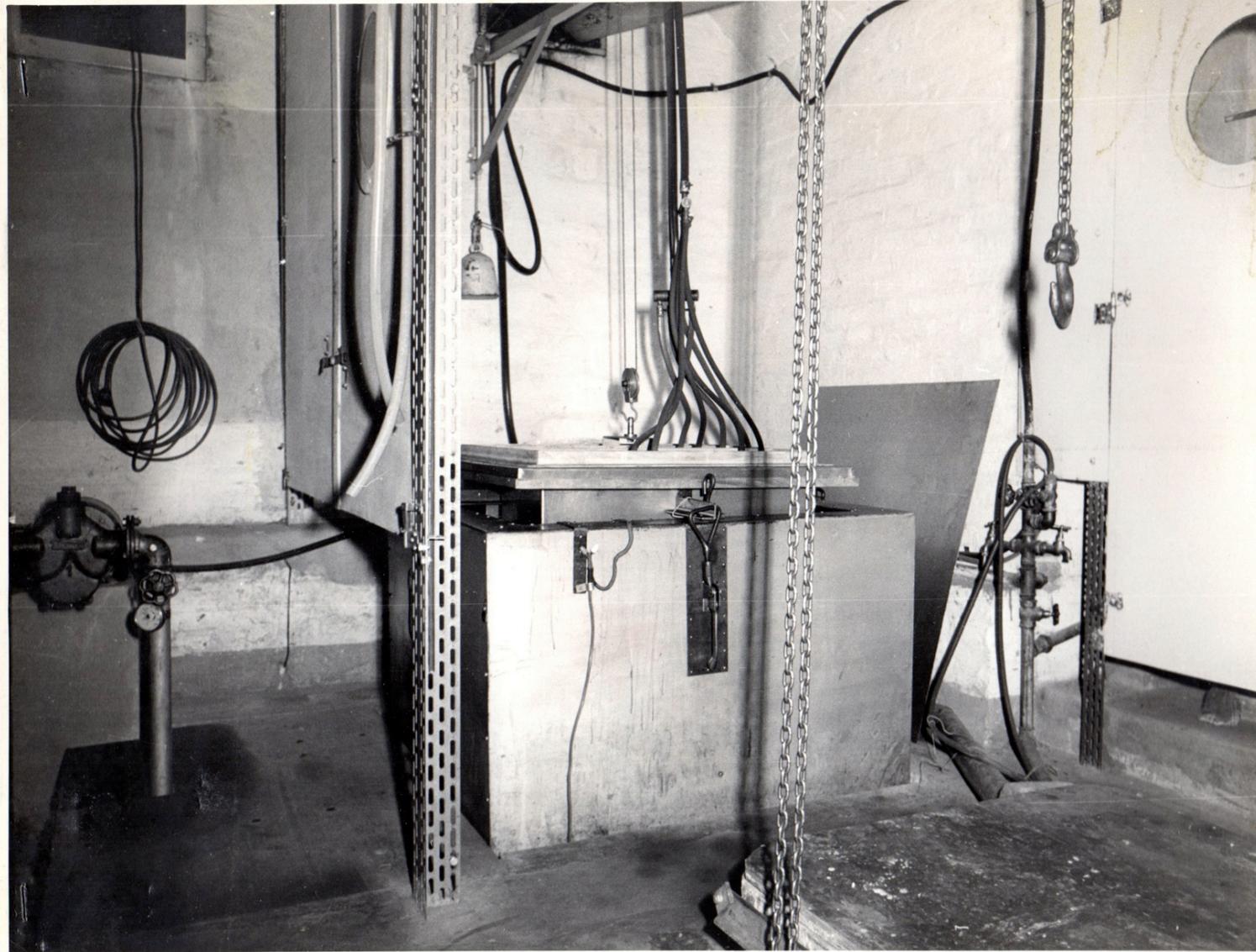
# Raggi cosmici

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

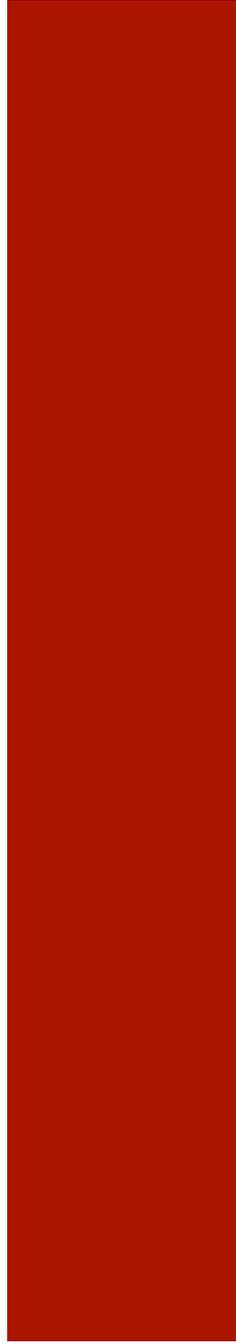


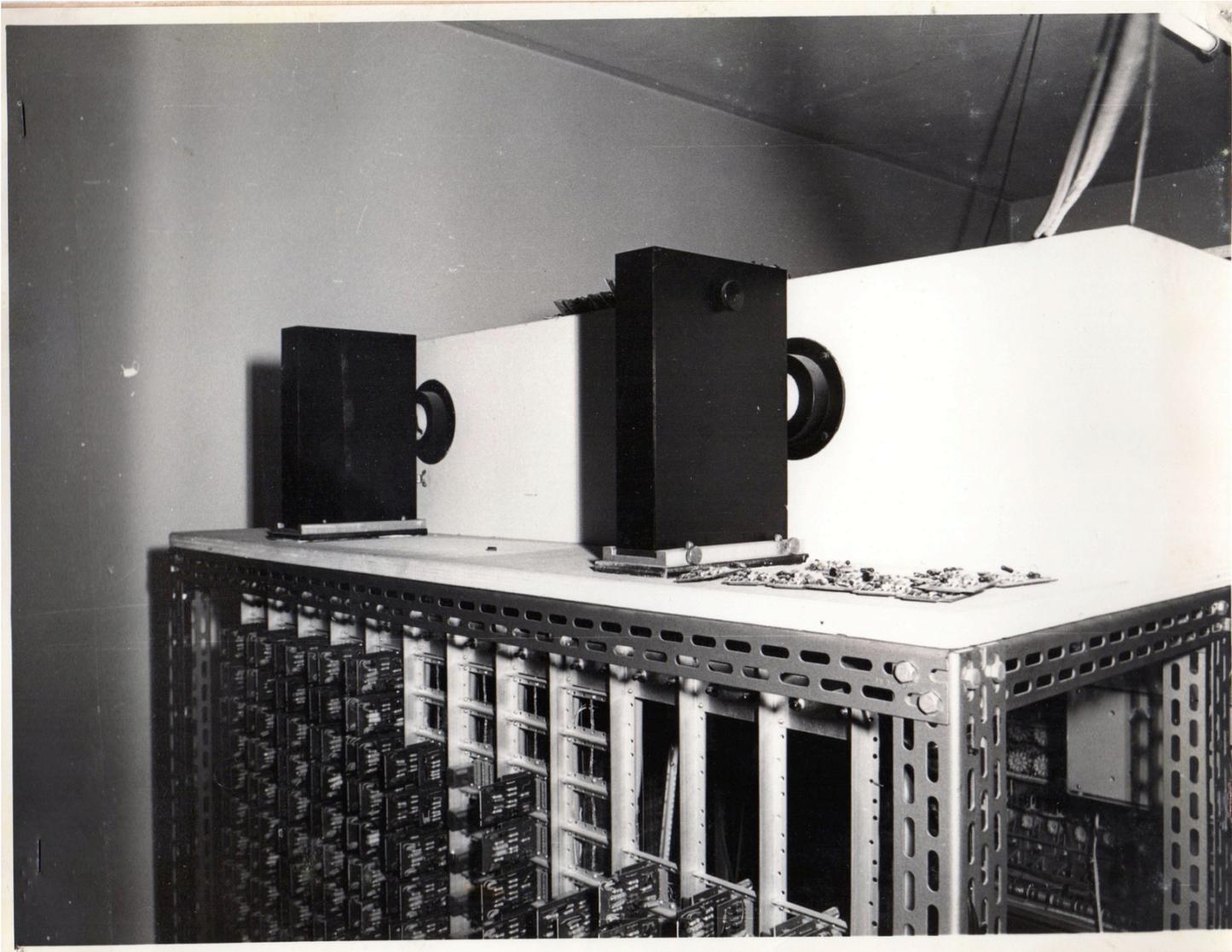
# Raggi cosmici

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

