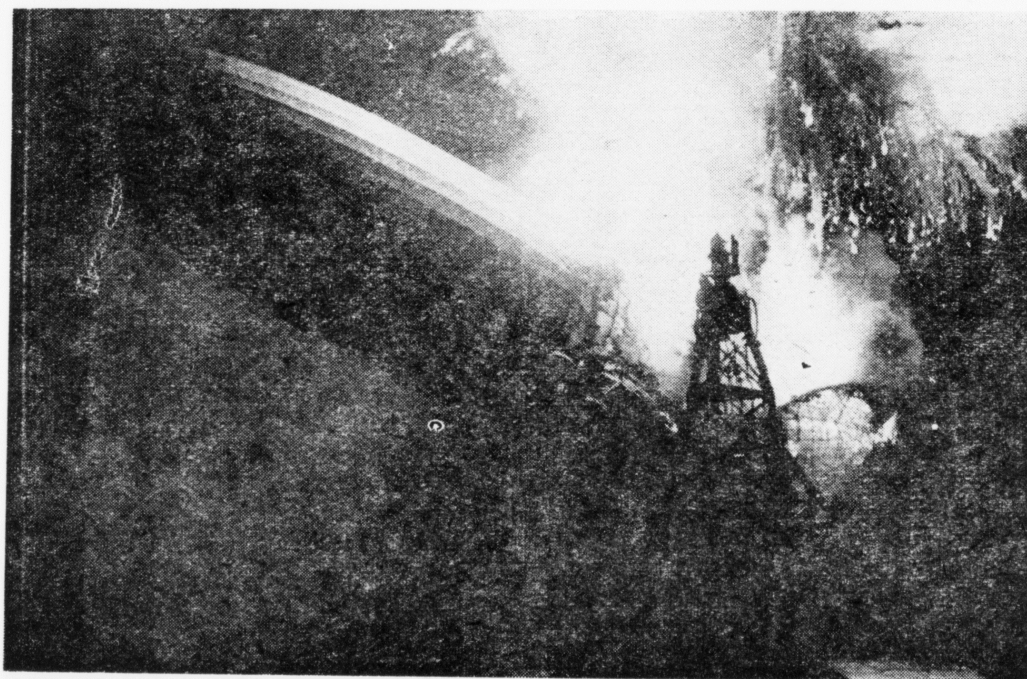
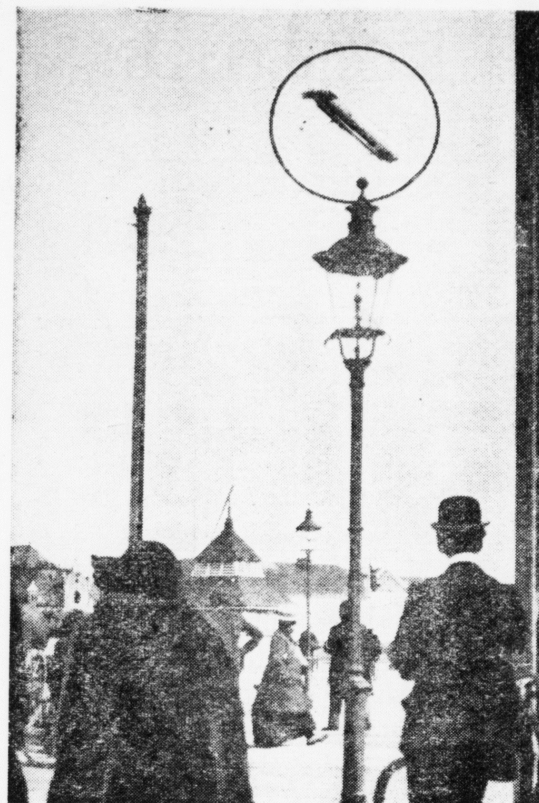


# GASSEN GIK HURTIGT AF BALLONEN

Fra det første zeppelin-besøg i København.  
Billedet viser »Hansa« over havnen mellem  
Langebrogade og Knippelsbro

AF ARGUS



Mindre end et minut efter at branden var brudt ud var »Hindenburg« forvandlet til forkullede rester

Hvad nutidens flyvevante ungdom pludselig fik øje på et kæmpemæssigt luftfartøj af cigarform, ville der sandsynligvis opstå panik i gaderne. De fleste ville vel gætte på en invasion fra Mars eller et camoufleret angreb fra Sovjetunionens side, og dog er det ikke godt og vel 30 år siden, at hele verden daglig blev underholdt med de nyeste meddelelser om de tyske luftskibes sejlads over kontinenter og verdenshave. Måske er det så mange år siden, at luftskibene var på mode, at man også har glemt navnet, dr. Hugo Eckner. Men da de jættestore, brintfyldte cigarer brummede under skyerne, vidste ethvert barn, at manden, der havde skabt dem i grev Zeppelins navn, var Eckner. Han oplevede triumferne — og indrømmede til sidst nederlaget. Ved sin 85 års fødselsdag i 1953 udtalte han koldt og koncist:

— Jeg indrømmer, luftskibenes tid er forbi. I en tid, hvor flyvemaskiner skyder hastigheder på helt op til 4—500 km i timen, har man ikke brug for relativt langsomme styrbare balloner.

**B**ALLONEN, som er forløber for luftskibet, blev opfundet af de to franske brødre Joseph og Etienne Montgolfier. Ved at iagttage, hvorledes røgen, medførende kulflug, papirstumper og andre lettere legemer, sluttede de, at den opadvirkende kraft måtte skyldes den varme røg. Som logisk følgeslutning fandt Joseph derefter ud af, at man ved at indeslutte en tilstrækkelig stor mængde varme i en sæk af let stof ville blive i stand til at løfte en betydelig vægt fra jordens overflade.

Resultatet blev den første ballonfart i december 1782, da en 20 kubikmeter stor ballon løftede sig 300 meter over jorden i 10 minutter på en mark i nærheden af Naononay.

Forsøget vakte selvsagt enorm opsigt, og akademiet i Paris indbød brødrene til at gentage eksperimentet i hovedstaden. Da svaret lod vente på sig, satte man en indsamling i gang og bad