

DGRL Workshop VI, 9./10. Mai 2003, Stuttgart

M. Mandel	LTA-Aktivitäten 2002
Th. Lutz	Anforderungen an Durchführung und Dokumentation von Versuchen für Validierungszwecke - Aerodynamik -
Th. Lutz	Benötigte Validierungsdaten - Aerodynamik -
J. Fecher	Zeppelin LZ NT07: Flugversuche für Validierungszwecke
M. Mandel	Anforderungen an Durchführung und Dokumentation von Versuchen für Validierungszwecke - Struktur -
B. Knauer, J.K. Bock	Zur Fertigstellung des LTA Fachbuches und zur Nutzung der Ergebnisse
J. Fecher	Flugmechanik mit dem Zeppelin NT
P. Funk, Th. Lutz, S. Wagner	Windkanalversuche am Modell des Luftschiffes LOTTE
K. Matsuuchi, Y. Hiramori	Flow Characteristics near the Tail of the Airship LOTTE - Effect of a Stern Propeller
U. Schönlebe, W. Schmidt	Überblick über Untersuchungen an Modellen des CargoLifter 160P im NK1 des WKK
B. Kämpf	Versuche und Studien von CargoLifter zur Leichter als Luft Technologie
P. Kungl, M. Schlenker, D.-A. Wimmer	Flugversuche mit dem ferngesteuerten Luftschiff LOTTE
A. Kornienko, D.-A. Wimmer, K.-H. Well	Standard Flugmanöver mit LOTTE
P. Funk, Th. Lutz, S. Wagner	Aerodynamische Messungen an Luftschiffen
J. Fecher	Zeppelin LZ N07: Experimente und Flugversuche
J. EiBing	Widerstand und Propulsion von Luftschiffen
A. Bormann, J.P. Herrmann, S. Skutnik	HeiDAS - Der Heißdampfaerostat
J. EiBing, I. Schäfer	Versuchsmethoden mit frei fliegenden Luftschiffen
A. Hirner	Propellerauslegung für Stratosphären-Plattformen
R. Scharenberg, G.A. Amiryants, V.D. Grigoriev, F.Z. Ishmuratov, B. Kämpf	Zur Methodik aeroelastischer Untersuchungen an grossen Luftschiffen
U. Schiefer, W. von Zeppelin	Das Zeppelin Europe Tours-Projekt
J.K. Bock	Potentials of Liquid/Gaseous Hydrogen Operation of Airships Carriers
A. Kornienko, K.-H. Well	Identifizierung eines Luftschiffmodells aus Flugversuchen mit Berücksichtigung von Wind- und Turbulenzeffekten
P. Geyer	Luftschiffhafen bei Berlin
P. Novak	Verordnung über Luftfahrtpersonal (LuftPersV) und Luftverkehrszulassungs-Ordnung (LuftVZO)

