

Ammattina voimajohdot

- henkilöiden kokemuksia työstä
- myös alan historiaa 1949-2015
- kirjoitettu vv. 2013-15

- merkittäviä tukihenkilöitä:
FG: Marjaana Kivioja, Kari Lindholm, Ari Silfverberg jne...
- Eläkeläiset: **Jaska Laine**, Väinö Pirnes, Kari Linnamäki, Erkki Vähätalo, Teuvo Hömppi, Timo Toivonen, Reino Kukkonen, Markku Koponen jne...
- Sähkömuseo Elektra



Lentojätkästä voimajohtoammattilaiseksi

Hannu Ylönen

Hannu Ylönen vm. -49

- työuraa kantaverkon parissa 40 v.
Imatra, Hikiä, Hml, Hki
- työrooleja työnjohtajasta aluepäällikköön
- metsäinsinööri
- kauppasienineuvoja
- moninkertainen isoisä
- harrastuksia: ravit, pörssi, Sieniretki Y-toiminimi, mökki, kirjallisuus ja matkailu

Lukijalle	5
Miljoona markkaa päivässä	7
Venäjältä sähköä	31
Norjan 220 kV johto	54
Alumiinipylväiden lyhyt elinkaari.....	84
Valokuidun asennusbuumi	122
Haruskorroosion selätys?	149
Johtotarkastuksen aikamatka	168
Helikopterisahaus	197
Vikakorjaukset	220
Voimajohtotoimintojen kehittymistie	250
Lentojätkästä voimajohtoammattilaiseksi ...	256
Työstä ja työn vierestä	283
Linjamiehiä mastoissa ja maailmalla	300
Peltopylväs	325
Henkilöhakemisto	344

Lentojätkästä voimajohtoammattilaiseksi

Lentojätkä oli henkilö, joka teki metsätöitä ja kiersi työmaalta toiselle.

Lentojätkällä ei ollut varsinaista vakituista asuntoa. Koti oli siinä mihin päänsä kallisti, ohut reppu pään alla.

Lentojätkä vietti epäsäännöllistä elämää. Harrastuksina olivat viinanjuonti, kortinpeluu ja irtosuhteet.

(Urbaani sanakirja)



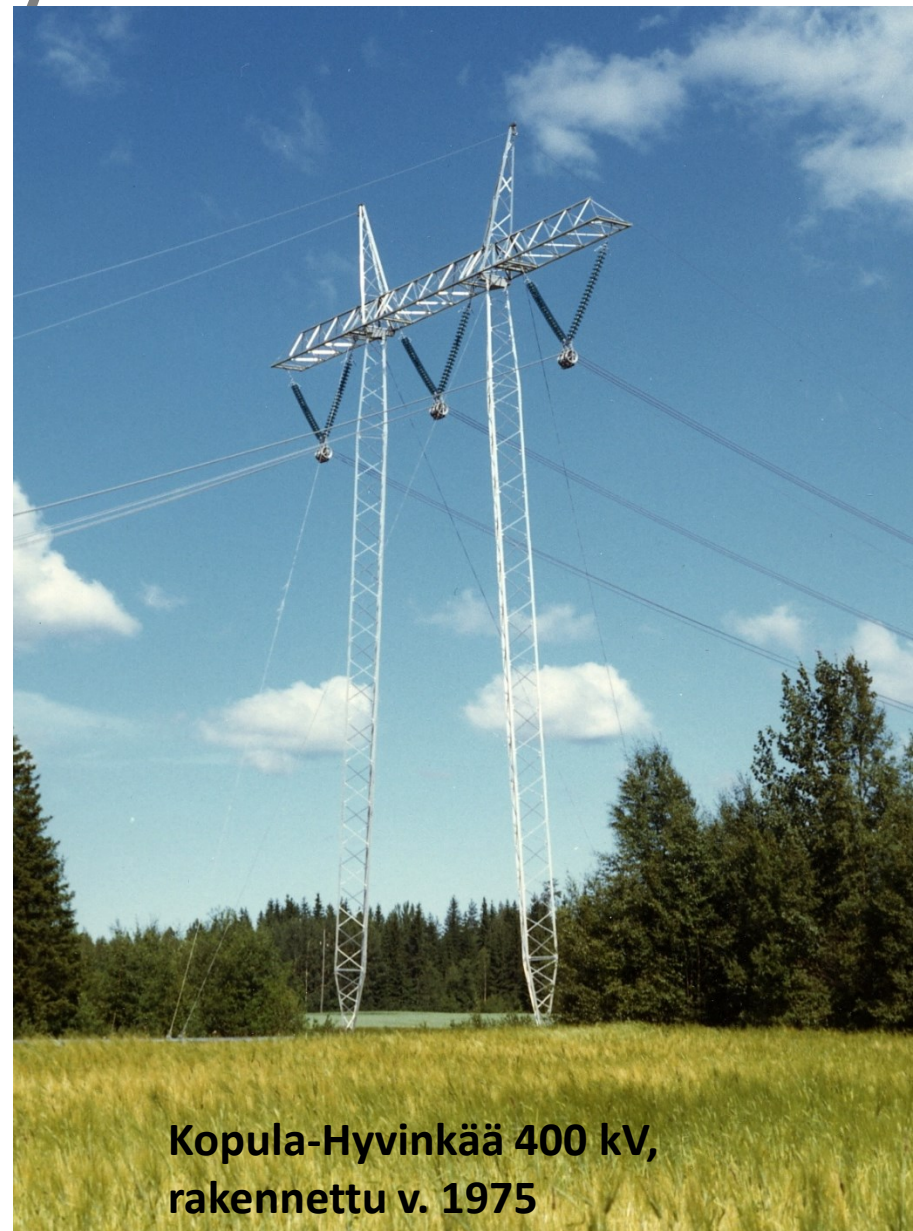
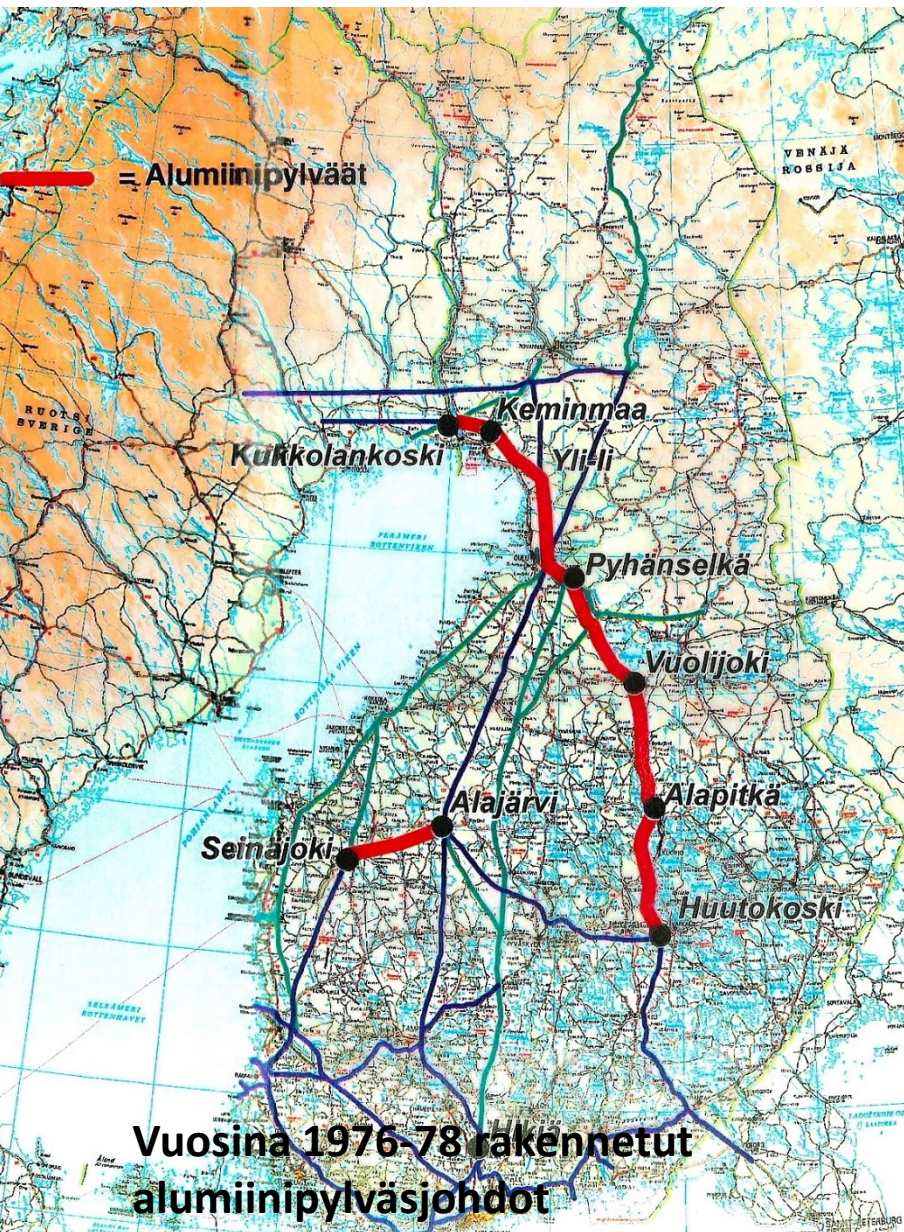
Detaljeja

- 14 aihealuetta, 350 sivua
- painos 600 kpl
- kirjoitettu v. 2013-2015
- haastateltu 125 henkilöä, yhteensä 75 tuntia
- 115 valokuvaa, vuosilta 1926-2014
- kirjassa esiintyy 548 henkilönimeä
useimmin esiintyy nimi Alm,
270 kertaa, ”**valm**ista on tullut”
Laine, noin 40 kertaa,
”sell**laine**n Jaska **Laine**”



Vikapylvään pystytysharjoitus 8.1.1966
Vanhassakaupungissa

Alumiinipylväät



**Kopula-Hyvinkää 400 kV,
rakennettu v. 1975**

Alumiinipylväät



Alumiinipylvään kasausta Keminmaalla vuonna 1977. Oikealta Heikki Tirronniemi ja Martti Ylikörkkö. Väinö Pirnes, albumi

Alumiinipylväät



Repeytynyt eristinpalkki pylväällä 592 vuonna 1982. Antti Wallin



Orrenpään vahvistusosan sovitusta. Väinö Pirnes vasemmalla ja seppä Sulo Ronkainen. Sähkämuseo Elektra.

Alumiinipylväät

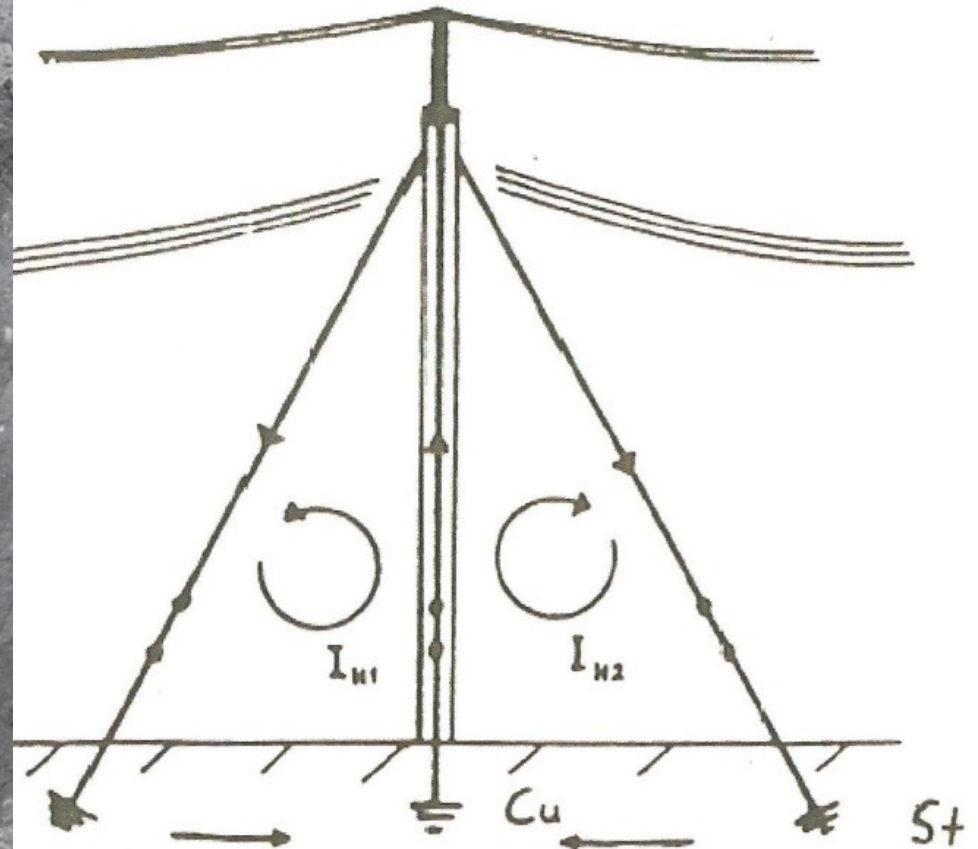


Vaihtotyö tehtiin nostureilla ja asennustyöt nostokoreista 2001-2009

Haruskorroosion selätys



Harusvartaan asennusta ensimmäisen 400 kV johdon työmaalla v. 1954. Sähkötöiden museo Elektra



Harustetun pylvään syöpymisongelma tunnistettiin jo 40-luvulla

Haruskorroosion selätys



Harusten vetolaitteen ensimmäinen prototyyppi kehittäjänsä Erkki Paanasen testauksessa, heinäkuussa 1985



Keihäänkärkiä Pohjanmaalta.
Reijo Pajula

Haruskorroosion selätys



Ylöskaivettu haruslaatta. Vasemmalla Mikko Helistekangas, keskellä konemies Ari Alakokko ja Ari Hakoniemi

Haruskorroosion selätys



Eristyspaloja. Oikeanpuoleinen pala on luistanut pois paikaltaan. Hannu Ylönen



Betonisia harusvartaita. Haruspilari upotetaan maahan niin, että siitä jää näkyviin noin 30 cm. Betroc Oy

Highlights

- haastateltavien ylpeys ammatista voimajohtojen parissa
- kehitystarinat; mikään ei ole syntynyt itsestään
 - alumiinipylväs, peltopylväs, helikopterisahaus, haruspilari
 - tilaaja – toimittaja roolien kehittyminen
 - palvelutoimittajien menestyminen ja kansainvälistyminen

www.ammattinavoimajohdot.fi

- kirjan ja kirjailijan esittelyä
- vanhoja valokuvia
- blogi
- tilausmahdollisuus, (30 € + toimituskulut)
- tänään 30 €

- myynnissä myös Booky.fi nettikirjakaupassa
- www.facebook.com/ammattinavoimajohdot

www.sieniretki.fi

- elämyksiä metsästä → yksityisille - yrityksille
- sieniopastusta- tunnistaminen varmistuu
- ruokaelämyksiä – poimituista valmistettua
- poimijakoulutusta
- sieniluentoja
- Alkajan sieniretki -opas
- www.facebook.com/sieniretki
- www.facebook.com/sienestys
- Kiitoksia !
- Hannu Ylönen 0400219930